

Справка о методическом и информационном обеспечении

08.03.01 Строительство,
программа бакалавриата «Промышленное и гражданское строительство»

Таблица 1

№ п/п	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение
1	2	3	4
1	Б1.В.02.01	Автоматизированное проектирование в строительстве	1. Иващенко Г.А., Григорьевский Л.Б., Камчаткина В.М., Верхотурова Е.В. Инженерная графика и САПР. Моделирование ландшафтного пространства в AutoCAD. Ч.1:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 198 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Иващенко%20Г.А.%20Инженерная%20графика%20и%20САПР.Моделирование%20ландшафтного%20пространства%20в%20AutoCAD.Ч.1.УП.2022.pdf 2. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Оформление текстовых, графических и программных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 77 с. 3. Федотов Г. В. Инженерная компьютерная графика в nanoCAD и AutoCAD:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 80 с. https://e.lanbook.com/book/380690 4. Курицына А.М., Камчаткина В.М. Автоматизированное проектирование в строительстве зданий и сооружений:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 202 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Курицына%20А.М.Автоматизированное%20проектирование%20в%20строительстве%20зданий%20и%20сооружений.УП.2022.pdf 5. Колесниченко Н. М., Черняева Н. Н. Инженерная и компьютерная графика:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 236 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617445
2	Б1.В.01.07	Архитектура зданий	1. Лисициан М.В. Архитектурное проектирование жилых зданий:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2010. - 488 с. 2. Шерешевский И.А. Конструирование гражданских зданий:Учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2005. - 176 с. 3. Кульгина Л.А. Методические указания по выполнению курсового проекта "Проектирование производственного здания с административно-бытовым корпусом". В 2 ч. Ч.1.Производственное здание: - Братск:БрГУ, 2013. - 58с. 4. Маклакова Т.Г., Нанасова С.М. Конструкции гражданских зданий:учебник - Москва: АСВ, 2010. - 296 с. 5. Кульгина Л.А. Методические указания по выполнению курсового проекта

			"Проектирование производственного здания с административно-бытовым корпусом". В 2 ч. Ч.2.Административно-бытовой корпус: - Братск:БрГУ, 2013. - 51с.
2	Б1.В.01.07	Архитектура зданий	6. Трепенков Р.И. Альбом чертежей конструкций и деталей промышленных зданий:учебное пособие - Москва, 2006. - 284 с. 7. Свергунова Н.А., Перетолчина Л.В. Архитектурное проектирование общественного здания:методические указания к выполнению курсового проекта - Братск: БрГУ, 2010. - 50 с. 8. Хорунжая А. И. Архитектурное проектирование. Основы рабочего проектирования:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 148 с. https://e.lanbook.com/book/180787 9. Дятков С.В. Архитектура промышленных зданий. В 2 ч.Ч. 1:учебник - Москва : Интеграл "А", , 2006. - 242 с. 10. Дятков С.В. Архитектура промышленных зданий. В 2 ч.Ч. 2:учебник - Москва : Интеграл "А", 2006. - 241 с. 11. Акчурина Н. С. Архитектурное проектирование: жилая многоквартирная структура в составе жилой группы:учебное пособие - Екатеринбург: Уральский государственный архитектурно-художественный университет (УрГАХУ), 2021. - 172 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685890 12. Нестер Е.В. Стены наружные и внутренние. Перегородки:Метод. указ. по самостоятельной работе - Братск: БрГТУ, 2003. - 39 с. 13. Великовский Л.Б., Ильяшев А.С., Маклакова Т.Г. Архитектура гражданских и промышленных зданий. В 5 т.Т.3 Жилые здания:учебник - Москва : Высшее образование, 2005. - 239 с. 14. Крундышев Б. Л. Архитектурное проектирование жилых зданий, адаптированных к специфическим потребностям маломобильной группы населения:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 208 с. https://e.lanbook.com/book/168410 15. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2013. - 168 с. 16. Нестер Е.В., Перетолчина Л.В. Проектирование тепловой защиты здания с учетом региональных особенностей:Учеб. пособие - Братск: БрГУ, 2008. - 97 с. 17. Кульгина Л.А. Проектирование промышленных зданий:методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе студентов - Братск: БрГУ, 2026. - 51 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Кульгина%20Л.А.Проектирование%20промышленных%20зданий.МУКПЗиСР.2026.pdf 18. Маклакова Т.Г. Функция- конструкция- композиция: Спец. курс:Учебник для вузов - Москва: АСВ, 2002. - 255 с. 19. Перетолчина Л.В., Глебушкина Л.В., Кульгина Л.А., Потапова Т.А., Свергунова Н.А. Проект планировки элемента жилой территории города. Выпускная квалификационная

			работа:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 149 с.
2	Б1.В.01.07	Архитектура зданий	20. Кульгина Л.А. Перекрытия и полы:Методические указания по самостоятельной работе - Братск: БрГТУ, 2004. - 59 с. 21. Кульгина Л.А., Камчаткина В.М. Проектирование малоэтажного жилого дома:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2019. - 262 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Кульгина%20Л.А.Проектирование%20малоэтажного%20жилого%20дома.УМП.2019.PDF 22. Маклакова Т.Г. Архитектура:Учебник для вузов - Москва: АСВ, 2004. - 464 с.
3	Б1.О.07.01	Безопасность жизнедеятельности	1. Родионова О. М., Аникина Е. В., Лавер Б. И. , Семенов Д. А. Медико-биологические основы безопасности. Охрана труда : учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 599 с. https://urait.ru/bcode/583062 2. Горшенина Е. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях, ранениях и травмах: ушибах, вывихах, переломах:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 100 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259139 3. Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н. Безопасность жизнедеятельности:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 704 с. https://e.lanbook.com/book/209837 4. Каменская Е. Н. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени :учебное пособие - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. - 160 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612216 5. Дьяконова И. В. Безопасность жизнедеятельности: методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов:методическое пособие - Санкт-Петербург: Высшая школа народных искусств, 2018. - 45 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499472 6. Беляков Г. И. Пожарная безопасность, безопасность в чрезвычайных ситуациях и оказание первой помощи:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 529 с https://urait.ru/bcode/566950 7. Камышникова И.В., Лапина С.Ф. Безопасность жизнедеятельности:практикум - Братск: БрГУ, 2019. - 281 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Камышникова%20И.В.Безопасность%20жизнедеятельности.Практикум.2019.PDF 8. Курдюмов В. И., Зотов Б. И. Безопасность жизнедеятельности: проектирование и расчет средств обеспечения безопасности:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 243 с https://urait.ru/bcode/562634 9. Арустамов Э. А., Волощенко А. Е., Косолапова Н. В., Прокопенко Н. А., Арустамов Э. А. Безопасность жизнедеятельности:учебник - Москва: Дашков и К°, 2025. - 446 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720260 10. Ветошкин А. Г. Нормативное и техническое обеспечение безопасности жизнедеятельности:учебно-практическое пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия,

			2017. - 653 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466498
3	Б1.О.07.01	Безопасность жизнедеятельности	11. Карнаух Н. Н. Охрана труда:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 343 с https://urait.ru/bcode/598390 12. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность):учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 636 с https://urait.ru/bcode/568495 13. Рахимова Н. Н. Основы химической и биологической безопасности:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 260 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481795
4	Б1.О.05.01	Введение в информационные технологии	1. Ефремова А.Н. Компьютерный практикум:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2019. - 139 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Информатика%20-%20Вычислительная%20техника%20-%20Программирование/Ефремова%20А.Н.Компьютерный%20практикум.Учеб.пособие.2019.PDF 2. Торадзе Д. Л. Информатика:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 158 с https://urait.ru/bcode/567749 3. Муромцев В. В., Муромцева А. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник и практикум:учебник - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2023. - 384 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725647 4. Якушева И. Н. Информационные технологии: лабораторный практикум для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль Промышленное и гражданское строительство:практикум - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2021. - 97 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621210 5. Коломейченко А. С., Польшакова Н. В., Чеха О. В. Информационные технологии:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 212 с. https://e.lanbook.com/book/264086
5	Б1.О.04.02	Деловые коммуникации	1. Патрусова А.М. Деловые коммуникации:методические указания - Братск: БрГУ, 2012. - 20 с. 2. Лукьянова Н. А. Выполнение контрольной работы по дисциплине «Деловой этикет и протокол»:методические указания - Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. - 29 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336078 3. Баландина, О. В. Основы деловой культуры: учебное пособие - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 144с. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596001 4. Круглова С. А., Щербакова И. В. Деловая коммуникация:учебное пособие - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021. - 88 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618860

5	Б1.О.04.02	Деловые коммуникации	5. Кузнецов И.Н., автор - сост. Деловое общение:учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2024. - 524 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=710143 6. Байтасов, Р. Р. Деловые коммуникации:учебное пособие - Санкт-Петербург : Лань, 2024. - 256 с. https://e.lanbook.com/book/362888 7. Долгова И. В. Деловая этика и этикет в сфере деловых коммуникаций:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 508 с. https://e.lanbook.com/book/484385 8. Спивак В. А. Деловые коммуникации. Теория и практика :учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 460 с. https://urait.ru/bcode/560464 9. Магомедова П. К., Шапиева А. С., Булуева Ш. И., Цамаева А. А. Деловое общение:учебное пособие - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021. - 252 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613810
6	Б1.В.03.02	Железобетонные и каменные конструкции	1. Кузнецов В. С. Железобетонные и каменные конструкции. Теоретический курс. Практические занятия. Курсовое проектирование:учебник - Москва: АСВ, 2015. - 368 с. 2. Соколов, Н. С. Техника и технология расчетов железобетонных конструкций, оснований и фундаментов:учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. - 536 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726938 3. Нагрузова, Л. П. Железобетонные и каменные конструкции: учебник - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. - 288 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726848 4. Чевская Е.А., Сорока М.Д. Расчет прочности железобетонных элементов:Метод. рекомендации по выполнению контрольных заданий - Братск: БрГТУ, 2004. - 29 с. 5. Кузнецов В.С. Железобетонные конструкции многоэтажных зданий. Курсовое и дипломное проектирование:учебное пособие - Москва: АСВ, 2013. - 200 с. 6. Жердева С.А., Чевская Е.А. Строительные конструкции. Сборник задач:сборник задач - Братск: БрГУ, 2012. - 132 с. 7. Заикин А.И. Проектирование железобетонных конструкций многоэтажного промышленного здания (примеры расчета):Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2002. - 192 с. 8. Коваленко Г.В., Дудина И.В. Основы проектирования железобетонных конструкций заводского изготовления:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2010. - 234 с. 9. Байков В.Н., Сигалов Э.Е. Железобетонные конструкции: Общий курс:Учебник - Москва: Стройиздат, 1991. - 766 с. 10. Бондаренко В.М. Железобетонные и каменные конструкции:учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2002. - 876 с. 11. Чевская Е.А. Расчет железобетонных конструкций по двум группам предельных состояний:Учебное пособие для вузов - Братск: БрГУ, 2010. - 66 с. 12. Кумпяк О.Г.и др. Железобетонные и каменные конструкции:учебник для вузов - Москва: АСВ, 2014. - 672 с.

6	Б1.В.03.02	Железобетонные и каменные конструкции	13. Бородачев Н. А. Курсовое проектирование железобетонных и каменных конструкций в диалоге с ЭВМ: учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2012. - 304 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142903 14. Бондаренко В.М., Римшин В.И. Примеры расчета железобетонных и каменных конструкций: Учеб. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 504 с. 15. Заикин А.И. Железобетонные конструкции одноэтажных промышленных зданий (примеры расчета): Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2002. - 272 с. 16. Насонов С.Б. Руководство по проектированию и расчету строительных конструкций. В помощь проектировщику: справочное издание - Москва: АСВ, 2013. - 816 с.
7	Б1.О.10.01	Инженерная геодезия	1. Багратуни Г.В., Ганышин В.Н., Данилевич Б.Б. Инженерная геодезия: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1984. - 344 с. 2. Визгин А.А., Коугия В.А., Хренов Л.С. Практикум по инженерной геодезии: Учебное пособие для вузов - Москва: Недра, 1989. - 285 с. 3. Иванов В.Г. Геодезические приборы: устройство, поверки и использование: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 36 с. 4. Буденков Н.А., Нехорошков П.А. Курс инженерной геодезии: Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2004. - 340 с. 5. Крапивина И.И. Инженерная геодезия: методические указания - Братск: БрГУ, 2013. - 52 с. 6. Михайлов А. Ю. Инженерная геодезия в вопросах и ответах: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 200 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444168 7. Кусов В.С. Основы геодезии, картографии и космозащелки: учебник - Москва: Академия, 2014. - 256 с. 8. Смалев В. И. Геодезия с основами картографии и картографического черчения: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 189 с https://urait.ru/bcode/568736 9. Вострокнутов А. Л., Супрун В. Н., Шевченко Г. В. Основы топографии: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 219 с https://urait.ru/bcode/562760 10. Иванов В.Г., Крапивина И.И. Обработка журнала тахеометрической съемки. Составление топографического плана: Методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2005. - 30 с. 11. Дьяков Б. Н. Геодезия: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 416 с. https://e.lanbook.com/book/139258 12. Федотов Г.А. Инженерная геодезия: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2007. - 463 с. 13. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра- Инженерия, 2017. - 267 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466785
8	Б1.О.10.02	Инженерная геология	1. Короновский, Н. В. Геология: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. -

			178 с. https://urait.ru/bcode/563491
8	Б1.О.10.02	Инженерная геология	2. Гришина И.Н. Горные породы. Применение в строительстве: Учебное пособие - Нижний Новгород: НГАСУ, 2002. - 82 с. 3. Ананьев В.П., Потапов А.Д. Основы геологии, минералогии и петрографии: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1999. - 303 с. 4. Глебов М.П. Природные каменные материалы и их применение в строительстве: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2008. - 148 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Глебов%20М.П.%20Природные%20%20каменные%20материалы%20и%20их%20применение%20в%20строительстве.2008.pdf 5. Глебов М.П. Инженерная геология: База тестовых заданий по дисциплине - Братск: БрГУ, 2009. - 110 с. 6. Милютин А.Г. Геология: Учебник для бакалавров - Москва: Юрайт, 2012. - 543 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Приобретенные%20издания/Милютин%20А.Г.Геология.Учебник.2012.pdf 7. Иванов В.Г. Геология. Горные породы и их применение в строительстве, архитектуре и искусстве: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 156 с. 8. Иванов В.Г. Геология. Минералы и их применение в строительстве, архитектуре и искусстве: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 126 с. 9. Захаров М. С., Корвет Н. Г., Николаева Т. Н., Учаев В. К. Почвоведение и инженерная геология: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 256 с. https://e.lanbook.com/book/107911 10. Ананьев В.П., Потапов А.Д. Инженерная геология: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2007. - 575 с.
9	Б1.О.08.01	Инженерная графика	1. Короев Ю.И. Строительное черчение и рисование: учебник - Москва: Высшая школа, 1983. - 288 с. 2. Короев Ю.И. Начертательная геометрия: Учебник для архит. спец. вузов - Москва: Стройиздат, 1987. - 319 с. 3. Чекмарев А. А. Инженерная графика: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 355 с. https://urait.ru/bcode/560530 4. Иващенко Г.А., Григорьевский Л.Б. 3D-графика в среде Blender: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2024. - 226 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Иващенко%20Г.А.%203D-графика%20в%20среде%20Blender.УП.2024.pdf 5. Фрейберг С.А., Иващенко Г.А., Григорьевский Л.Б. Инженерная графика. Основная надпись. Единая система конструкторской документации. Система проектной документации для строительства: методические указания - Братск: БрГУ, 2022. - 20 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%

			20графика/Фрейберг%20С.А.Инженерная%20графика.Основная% 20надпись.ЕСКД.МУ.2022.pdf
9	Б1.О.08.01	Инженерная графика	6. Иващенко Г.А. Начертательная геометрия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 158 с. 7. Короев Ю.И. Черчение для строителей:учебник - Москва: Высшая школа, 2005. - 256 с. 8. Фрейберг С.А., Иващенко Г.А., Григоревский Л.Б. Начертательная геометрия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2023. - 155 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Фрейберг%20С.А.%20Начертательная%20геометрия.%20УП.%202023.pdf 9. Григоревская Л.П., Иващенко Г.А., Гребенщикова И.И., Киргизова Л.А., Григоревский Л.Б., Иващенко Б.В., Потапова М.Л. Правила выполнения видов:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2003. - 84 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Правила%20выполнения%20видов.Уч.пособие.2003.pdf 10. Иващенко Г.А. Начертательная геометрия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 158 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Иващенко%20Г.А.%20Начертательная%20геометрия.Учеб.пособие.2013.pdf 11. Григоревский Л.Б., Иващенко Г.А., Фрейберг С.А. Инженерная графика. Поверхности вращения:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2024. - 59 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Григоревский%20Л.Б.Инженерная%20графика.Поверхности%20вращения.УМП.2024.pdf
10	Б1.О.04.01	Иностранный язык	1. Старкова Л.В., Герасимова Л.О. Английский язык. Америка. Какая она?:Учебное пособие для вузов - Братск: БрГТУ, 2003. - 150 с. 2. Ткаченко И.А., Трушкова Л.О. Английский язык для строителей (В1-В2):учебное пособие для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2018. - 161 с. 3. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык (А2–В2):учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 412 с. https://urait.ru/bcode/559851 4. Шалимова Д. В. Английский язык: тексты для самостоятельного чтения:практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 82 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574123 5. Градалева Е.А. Деловой английский язык для инженеров-строителей:Учебное пособие - Самара: СГАСУ, 2015. - 220 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Градалева%20Е.А.Деловой%20английский%20язык.Уч.пособие.2015.pdf 6. Ткаченко И. А., Трушкова Л. О. Английский язык для строителей (В1-В2):учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 139 с https://urait.ru/bcode/564778 7. Чернявская Л.Ф., Кириченко О.П., Старкова Л.В., Петришина Я.В. Английский язык:Практикум - Братск: БрГУ, 2011. - 196 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/Чернявская%20Л.Ф.%20Английский%20язык.Практикум.%202011.pdf

10	Б1.О.04.01	Иностранный язык	8. Полякова Т.Ю., Синявская Е.В., Тынкова О.И., Улановская Э.С. Английский язык для инженеров: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2008. - 463 с. 9. Хохлачева Я.В., Струмеляк О.А. Английский язык. Великобритания: Методическое пособие - Братск: БрГТУ, 2002. - 132 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/Хохлачева%20Я.В.%20Английский%20язык.Великобритания.2002.pdf
11	Б1.В.02.03	Информационные технологии в строительстве	1. Сорока М.Д., Жердева С.А. Расчет строительных конструкций с использованием ПК SCAD: методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2014. - 33 с. 2. Люблинский В.А., Жердева С.А. Расчет строительных конструкций: методические указания к лабораторным работам по программе SCAD - Братск: БрГУ, 2014. - 33 с. 3. Люблинский В.А. Информационные системы в строительстве: Учебное пособие для вузов - Братск: БрГУ, 2005. - 88 с. 4. Городецкий А.С., Батрак Л.Г., Городецкий Д.А. Расчет и проектирование конструкций высотных зданий из монолитного железобетона: Проблемы, опыт, возможные решения и рекомендации, компьютерные модели, информационные технологии - Киев: Факт, 2004. - 106 с. 5. Верюжский Ю.В., Колчунов В.И., Барабаш М.С. Компьютерные технологии проектирования железобетонных конструкций. Курсовое проектирование: учебное пособие для вузов - Киев: Национальный авиационный университет, 2006. - 808 с. 6. Иоскевич А. В. Введение в динамику сооружений с использованием программного комплекса SAP2000: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 112 с. https://e.lanbook.com/book/169124 7. Гринберг А. С., Бондаренко А. С., Горбачёв Н. Н. Информационные технологии управления: учебное пособие - Москва: Юнити, 2017. - 479 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685108 8. Уськов В. В. Компьютерные технологии в подготовке и управлении строительством объектов: учебно-практическое пособие - Москва: Инфра-Инженерия, 2011. - 320 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144644 9. Карпиловский В.С., Криксунов Э.З., Маляренко А.А., Микитаренко М.А. SCAD Office. Вычислительный комплекс SCAD: учебное пособие - Москва: АСВ, 2008. - 592 с. 10. Громов Ю. Ю., Дидрих И. В., Иванова О. Г., и др. Информационные технологии: учебник - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015. - 260 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444641

11	Б1.В.02.03	Информационные технологии в строительстве	11. Глебушкина Л.В. Автоматизированное проектирование и информационные технологии по профилю:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 88 с.
			12. Акимов П. А., Кайтуков Т. Б., Мозгалева М. Л., Сидоров В. Н. Строительная информатика:учебное пособие - Москва: АСВ, 2014. - 432 с.
			13. Николаев Ю.Н. Компьютерные технологии проектирования строительного производства:учебное пособие и лабораторный практикум - Волгоград: ВолгГАСУ, 2015. - 102 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Николаев%20Ю.Н.%20Компьютерные%20технологии%20проектирования%20строительного%20производства.%20Уч.%20пособие.%202015.pdf
12	Б1.В.01.01	История отрасли и введение в специальность (по профилю)	1. Чернявская Е. Н. Градостроительство с основами архитектуры. Современный этап:учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 72 с https://urait.ru/bcode/557480
			2. Дудина И.В., Луценко Л.А., Дубровина Е.Н. Введение в специальность:курс лекций и методические указания по самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2014. - 48 с.
			3. Янковская Ю. С. Архитектура городской среды. Образ и морфология:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 236 с. https://e.lanbook.com/book/159510
			4. Федюк Р. С., Панарин И. И. Проектирование зданий и сооружений:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 304 с. https://e.lanbook.com/book/488006
			5. Грызлов В.С., ред. Промышленное и гражданское строительство : введение в профессию ::учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. - 268 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726899
			6. Соловьев К. А., Лукаш О. К. История архитектуры и строительства:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 612 с. https://e.lanbook.com/book/342791
		История отрасли и введение в	7. Грызлов В. С., Ворожбянов В. П., Гендлина Ю. В., Залипаева О. А., Каптюшина А. Г., Грызлов В. С. Промышленное и гражданское строительство: введение в профессию:учебное

		специальность (по профилю)	пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 268 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618151
12	Б1.В.01.01	История отрасли и введение в специальность (по профилю)	8. Перетолчина Л.В. Основы территориально- пространственного развития городов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2010. - 130 с.
13	Б1.О.01	История России	1. Максимова В.Н. История России (XIX-нач. XX вв.):методические указания к проведению практических занятий и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2021. - 52 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Максимова%20В.Н.История%20России%20(XIX%20-%20нач.XX%20в.).МУКПЗ,КРиСР.2021.pdf 2. Личман, Б. В. История России с древнейших времен до конца XIX века:учебное пособие для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 241 с. https://urait.ru/bcode/598892 3. Земцов Л. И., Шевченко И. А. История России второй половины XIX века:учебное пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2023. - 182 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=714524 4. А. А. Горский и др.; Под ред. Ю. А. Петрова История России. В 2 ч. Ч.1-2 :учебник для студентов неисторических специальностей. Направление подготовки "Образование" - Москва : Наука, 2024. - 594с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/История%20России.Модуль%20Образование.Ред.Ю.А.Петров.2024.pdf 5. А. А. Горский и др.; Под ред. Ю. А. Петрова История России:учебник для студентов неисторических специальностей и направлений подготовки - Москва: Наука, 2024. - 521 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/История%20России.Базовый%20учебник.Ред.Ю.А.Петров.2024.pdf
14	Б1.В.03.03	Конструкции из дерева и пластмасс	1. Семенов К. В., Кононова М. Ю. Конструкции из дерева и пластмасс. Деревянные конструкции:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 136 с. https://e.lanbook.com/book/184170 2. Шмидт А.Б., Дмитриев П.А. Атлас строительных конструкций из клееной древесины и водостойкой фанеры:Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2002. - 291 с. 3. Гринь И.М. Проектирование и расчет деревянных конструкций:Справочник - Липецк: Интеграл, 2006. - 239 с. 4. Зубарев Г.Н., Бойтемиров Ф.А., Головина В.М., Хромец Ю.Н. Конструкции их дерева и пластмасс:Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 304 с. 5. Гиясов Б.И., Серегин Н.Г. Конструкция уникальных зданий и сооружений из древесины:учебное пособие - Москва: АСВ, 2014. - 88 с. 6. Сорока М.Д., Жердева С.А. Расчет строительных конструкций с использованием ПК SCAD:методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2014. - 33 с.

14	Б1.В.03.03	Конструкции из дерева и пластмасс	7. Гура З.И. Балки из древесины и водостойкой фанеры. Проектирование:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 120 с.
			8. Малбиев С. А. Конструкции из дерева и пластмасс. Легкие несущие и ограждающие конструкции покрытий из эффективных материалов:учебное пособие - Москва: Бастет, 2015. - 215 с.
15	Б1.О.06.01	Математика	1. Емельянова Н.В. Математика. В 2 ч. Часть 1:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2021. - 76 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Математика/Емельянова%20Н.В.Математика.%20Ч.1.УП.2021.pdf
			2. Данко П.Е. Высшая математика в упражнениях и задачах. В 2-х ч.Ч.1:учебное пособие для вузов - Москва : "Оникс 21 век", , 2003. - 304 с.
			3. Емельянова Н.В. Интегрирование функций одной переменной:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 90 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Математика/Емельянова%20Н.В.%20Интегрирование%20функций%20одной%20переменной.Учеб.пособие.2013.pdf
			4. Письменный Д.Т. Конспект лекций по высшей математике. Полный курс:учебное пособие - Москва: АЙРИС-ПРЕСС, 2010. - 608 с.
			5. Шипачев В. С. Высшая математика:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 447 с https://urait.ru/bcode/559675
			6. Данко П.Е. Высшая математика в упражнениях и задачах. В 2-х ч.Ч.2:учебное пособие для вузов - Москва : "Оникс 21 век", , 2003. - 415 с.
16	Б1.В.03.01	Металлические конструкции, включая сварку	1. Вихрева Н.Е. Проектирование стальных конструкций балочных перекрытий:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 152 с.
			2. Вихрева Н.Е. Проектирование конструкций стальных каркасов промышленных зданий с использованием ЭВМ:Учебное пособие для вузов - Братск: БрГТУ, 2003. - 135 с.
			3. Москалев Н. С., Пронозин Я. А., Парлашкевич В. С., Корсун Н. Д., Парлашкевич В. С. Металлические конструкции, включая сварку:[учебник для студентов ВПО, по программе бакалавриата по направлению 270800 "Строительство"] - Москва: АСВ, 2014. -
			4. Сиянов А. И. Металлические конструкции, включая сварку. Расчет элементов каркаса одноэтажного производственного здания:учебно-методическое пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 96 с. https://e.lanbook.com/book/450950
			5. Смирнов И. В. Сварка специальных сталей и сплавов:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 268 с. https://e.lanbook.com/book/206501
		Металлические конструкции, включая	6. Беленя Е.И., Игнатьева В.С., Кудишин Ю.И. Металлические конструкции:Учебник для вузов - Москва: Академия, 2008. - 688 с.

		сварку	
16	Б1.В.03.01	Металлические конструкции, включая сварку	7. Цай Т. Н., Бородич М. К., Мандриков А. П. Строительные конструкции. Металлические, каменные, армокаменные конструкции. Конструкции из дерева и пластмасс. Основания и фундаменты:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 656 с. https://e.lanbook.com/book/168531
			8. Москалев Н.С., Пронозин Я.А. Металлические конструкции:учебник - Москва: АСВ, 2010. - 344 с.
			9. Зорин Н. Е., Зорин Е. Е. Материаловедение сварки. Сварка плавлением: - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 164 с. https://e.lanbook.com/book/102605
17	Б1.О.09.03	Механика грунтов	1. Добров Э.М. Механика грунтов:Учебник для вузов - Москва: Академия, 2008. - 272 с.
			2. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Механика грунтов:Методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2006. - 37 с.
			3. Далматов Б. И. Механика грунтов, основания и фундаменты (включая специальный курс инженерной геологии): - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 416 с. https://e.lanbook.com/book/254639
			4. Михайлов А. Ю., Концедаева Ж. Г. Механика грунтов:курс лекций - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 364 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618132
			5. Малышев М. В. Механика грунтов. Основания и фундаменты (в вопросах- ответах):учебное пособие - Москва: АСВ, 2015. - 104 с.
			6. Рыжков И. Б., Зубаиров Р. Р. Механика грунтов, основания и фундаменты. Практикум:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 204 с. https://e.lanbook.com/book/152650
			7. Куликов О.В. Методы определения физико-механических свойств грунтов:методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2023. - 28 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Куликов%20О.В.%20Методы%20определения%20физико-механических%20свойств%20грунтов.%20МУК%20ИР.%202023.pdf
			8. Мангушев Р.А., Карлов В.Д., Сахаров И.И. Механика грунтов:Учебник - Москва: АСВ, 2015. - 256 с.
18	Б1.В.03.05	Обеспечение безопасности зданий и сооружений	1. Максимов А. Е. Конструкционная безопасность зданий и сооружений:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 272 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618125
			2. Коваленко Г.В., Дудина И.В., Жердева С.А. Практические методы оценки надежности сборных железобетонных конструкций на стадии изготовления:монография - Братск: БрГУ, 2013. - 123 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Монографии/Коваленко%20Г.В.%20Практические%20методы%20оценки%20надежности%20сборных%20железобетонных%20конструкций%20на%20стадии%20изготовления.pdf

			20методы%20оценки%20надежности%20сборных%20железобетонных%20конструкций%20на%20стадии%20изготовления.2013.pdf
18	Б1.В.03.05	Обеспечение безопасности зданий и сооружений	3. Кумпяк О.Г. и др. Железобетонные и каменные конструкции:учебник для вузов - Москва: АСВ, 2014. - 672 с. 4. Дудина И.В., Тамразян А.Г. Вероятностные методы оценки надежности сборных железобетонных конструкций:Методическое пособие - Братск: БрГТУ, 2002. - 48 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.Вероятностные%20методы%20оценки%20надежности%20сборных%20ЖБК.2002.pdf 5. Райзер В. Д. Теория надежности сооружений:монография - Москва: АСВ, 2010. - 384 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Райзер%20В.Д.Теория%20надежности%20сооружений.Монография.2010.pdf 6. Чирков В.П. Прикладные методы теории надежности в расчетах строительных конструкций:учебное пособие для вузов - Москва: Маршрут, 2006. - 620 с. 7. Сафронов И.К. Бейсик в задачах и примерах:учебное пособие - Санкт-Петербург: БХВ-Петербург, 2006. - 320 с. 8. Бондаренко В.М., Римшин В.И. Примеры расчета железобетонных и каменных конструкций:Учеб. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 504 с. 9. Мельчаков А. П., Байбурин Д. А., Шукутина Е. В., Байбурин А. Х. Управление риском и конструкционная безопасность строительных объектов:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 172 с. https://e.lanbook.com/book/206954 10. Горев В.В., Филиппов В.В., Тезиков Н.Ю. Математическое моделирование при расчетах и исследованиях строительных конструкций:учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2002. - 206 с. 11. Люблинский В.А., Дудина И.В. Оптимизация многопустотных панелей перекрытия:Методические указания - Братск: БрГУ, 2005. - 40 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Люблинский%20В.А.Оптимизация%20многопустотных%20панелей%20перекрытия.МУ.2005.pdf 12. Коваленко Г.В., Дудина И.В. Основы проектирования железобетонных конструкций заводского изготовления:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2010. - 234 с.
		Обеспечение	13. Добромислов А.Н. Оценка надежности зданий и сооружений по внешним

		безопасности зданий и сооружений	признакам:Справочное издание - Москва: АСВ, 2004. - 72 с.
18	Б1.В.03.05	Обеспечение безопасности зданий и сооружений	14. Пособие по проектированию бетонных и железобетонных конструкций из тяжелого бетона без предварительного напряжения арматуры (к СП 52-101-2003):нормативный документ - Москва: ЦНИИПромзданий; НИИЖБ, 2005. - 214 с. 15. Вагер Б.Г., Бороздин О.П., Коваленко Г.В. Численные методы и математическое моделирование в расчетах строительных конструкций:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2004. - 146 с. 16. Пухонто Л.М. Долговечность железобетонных конструкций инженерных сооружений (силосов, бункеров, резервуаров, водонапорных башен, подпорных стен):Монография - Москва: АСВ, 2004. - 424 с.
19	Б1.В.04.03	Обследование и испытание зданий и сооружений	1. Калинин А.А. Обследование, расчет и усиление зданий и сооружений:Учеб. пособие для вузов - Москва: АСВ, 2004. - 160 с. 2. Римшин В.И. Обследование и испытание зданий и сооружений:учебник - Москва: Студент, 2012. - 669 с. 3. Добромыслов А.Н. Оценка надежности зданий и сооружений по внешним признакам:Справочное издание - Москва: АСВ, 2004. - 72 с. 4. Землянский А.А. Обследование и испытание зданий и сооружений:учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2006. - 240 с. 5. Воробьев Д. С. Техническая оценка зданий и сооружений:учебное пособие - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2015. - 53 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434832 6. Плевков В.С., Мальганов А.И., Балдин И.В. Оценка технического состояния, восстановление и усиление строительных конструкций инженерных сооружений:учебное пособие - Москва: АСВ, 2014. - 328 с. 7. Коробейников О. П., Панин А. И., Зеленов П. Л. Обследование технического состояния зданий и сооружений (основные правила):учебное пособие - Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ), 2011. - 56 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427396 8. Люблинский В.А., Сорока М.Д. Методы контроля и определения прочности бетона в конструкциях:методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2018. - 32 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Люблинский%20В.А.Методы%20контроля%20и%20определения%20прочности%20бетона%20в%20конструкциях

			20и%20определения%20прочности%20бетона%20в%20конструкциях.МУ.2018.PDF
19	Б1.В.04.03	Обследование и испытание зданий и сооружений	9. Курбатов В.Л., Римшин В.И. Практическое пособие инженера-строителя:учебное пособие - Москва: Студент, 2012. - 743 с.
20	Б1.В.01.11	Организация, планирование и управление в строительстве	1. Павлов, А. С. Организационно-техническая и технологическая подготовка строительства :учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 144 с. https://urait.ru/bcode/590106 2. Рыжевская М. П. Организация строительного производства:учебник - Минск: РИПО, 2016. - 308 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=463668 3. Михайлов А. Ю. Организация строительства. Календарное и сетевое планирование:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 296 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444170 4. Гусев, Н. И. Организационные основы строительных процессов:учебное пособие для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 273 с. https://urait.ru/bcode/587015 5. Алешинцев О. В., Бирюков А. Н., Бирюков Ю. А., Казаков Ю. Н. Организация, планирование и управление в строительстве:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 408 с. https://e.lanbook.com/book/460493 6. Волкова О.Е. Стройгенплан:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 174 с. 7. Волкова О.Е. Календарный план строительства:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 162 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Волкова%20О.Е.Календарный%20план%20строительства.Учеб.пособие.2017.PDF 8. Гусакова, Е. А. Организация строительного производства:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 215 с. https://urait.ru/bcode/589814
21	Б1.В.03.04	Основания и	1. Куликов О.В. Основания и фундаменты:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2019. - 74 с.

		фундаменты	http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Куликов%20О.В.Основания%20и%20фундаменты.Учеб.пособие.2019.PDF
21	Б1.В.03.04	Основания и фундаменты	2. Далматов Б. И. Механика грунтов, основания и фундаменты (включая специальный курс инженерной геологии): - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 416 с. https://e.lanbook.com/book/254639 3. Веселов В.А. Проектирование оснований и фундаментов: (Основы теории и примеры расчета): Учебное пособие для вузов - Москва: Стройиздат, 1990. - 303 с. 4. Далматов Б.И., Бронин В.Н., Голли А.В. Проектирование фундаментов зданий и подземных сооружений: Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ; СПбГАСУ, 2001. - 440 с. 5. Ухов С.Б., Семенов В.В., Знаменский В.В. Механика грунтов, основания и фундаменты: Учеб. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2004. - 566 с.
22	Б1.О.08.03	Основы архитектуры и строительных конструкций	1. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Общие требования по оформлению текстовых и графических учебных документов: методический материал - Братск: БрГУ, 2005. - 54 с. 2. Нанасова С. М., Рылько М. А., Нанасов И. М. Проектирование малоэтажных домов: [учебник для студентов инженерно-архитектурной специальности] - Москва: АСВ, 2014. - 192 с., [5] л. цв. ил., цв. фот. 3. Нестер Е.В. Проектирование тепловой защиты зданий. Примеры расчетов: Метод. указания по самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2007. - 60 с. 4. Маклакова Т.Г. Архитектура: Учебник для вузов - Москва: АСВ, 2004. - 464 с. 5. Кульгина Л.А., Камчаткина В.М. Проектирование малоэтажного жилого дома: учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2019. - 262 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Кульгина%20Л.А.Проектирование%20малоэтажного%20жилого%20дома.УМП.2019.PDF 6. Шерешевский И.А. Конструирование гражданских зданий: Учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2016. - 176 с. 7. Тосунова М.И., Гаврилова М.М. Архитектурное проектирование: учебник - Москва: Академия, 2009. - 336 с. 8. Нестер Е.В., Перетолчина Л.В. Проектирование тепловой защиты здания с учетом региональных особенностей: Учеб. пособие - Братск: БрГУ, 2008. - 97 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Нестер%20Е.В.Перетолчина%20Л.В.Проектирование%20тепловой%20защиты%20здания%20с%20учетом%20региональных%20особенностей.Учеб.пособие.2008.PDF

			20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Нестер%20Е.В.Проектирование%20тепловой%20защиты%20здания%20с%20учетом%20региональных%20особенностей.Уч.пособие.2008.pdf
22	Б1.О.08.03	Основы архитектуры и строительных конструкций	9. Панова Л.И. Покрытия. Стропила. Кровли:Методические указания по самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2004. - 16 с.
			10. Кульгина Л.А. Перекрытия и полы:Методические указания по самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2004. - 59 с.
			11. Перетолчина Л.В., Глебушкина Л.В., Кульгина Л.А., Потапова Т.А., Свергунова Н.А. Проект планировки элемента жилой территории города. Выпускная квалификационная работа:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 149 с.
			12. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2013. - 168 с.
			13. Нестер Е.В. Функциональные основы проектирования и строительная физика:Конспект лекций - Братск: БрГУ, 2003. - 127 с.
			14. Маклакова Т.Г., Нанасова С.М. Конструкции гражданских зданий:учебник - Москва: АСВ, 2010. - 296 с.
			15. Крундышев Б. Л. Архитектурное проектирование жилых зданий, адаптированных к специфическим потребностям маломобильной группы населения:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 208 с. https://e.lanbook.com/book/168410
			16. Трепененков Р.И. Альбом чертежей конструкций и деталей промышленных зданий:учебное пособие - Москва, 2006. - 284 с.
			17. Дятков С.В. Архитектура промышленных зданий. В 2 ч.Ч. 2:учебник - Москва : Интеграл "А", 2006. - 241 с.
			18. Дятков С.В. Архитектура промышленных зданий. В 2 ч.Ч. 1:учебник - Москва : Интеграл "А", , 2006. - 242 с.
		Основы архитектуры и	19. Благовещенский Ф.А., Букина Е.Ф. Архитектурные конструкции:Учебник для вузов - Москва: Архитектура-С, 2007. - 232 с.
		Основы архитектуры и	20. Крундышев Б.Л. Архитектурное проектирование жилых зданий, адаптированных к

		строительных конструкций	специфическим потребностям маломобильной группы населения: Учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 208 с.
22	Б1.О.08.03	Основы архитектуры и строительных конструкций	21. Лицкевич В.К., Макриненко Л.И., Мигалина И.В., Осипов А.Г. Архитектурная физика: учебник - Москва: Архитектура-С, 2007. - 448 с. 22. Стецкий С. В. Архитектура и строительство. Вводный курс: учебное пособие - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021. - 308 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613834 23. Беспалов В.В., Дыховичный Ю.А., Казбек-Казиев З.А. Архитектурные конструкции: Учебник для вузов - Москва: Архитектура-С, 2006. - 344 с. 24. Лебедева Т.А., Перетолчина Л.В. Архитектура: методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2009. - 69 с. 25. Лисициан М.В. Архитектурное проектирование жилых зданий: учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2010. - 488 с. 26. Хорунжая А. И. Архитектурное проектирование. Основы рабочего проектирования: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 148 с. https://e.lanbook.com/book/180787 27. Дыховичный Ю.А. Архитектурные конструкции. В 3 кн. Кн.1. Архитектурные конструкции малоэтажных жилых зданий: учеб. пособие - Москва : Архитектура-С, 2006. - 248 с. 28. Прасол В.М. Проектирование жилых и общественных зданий: Учеб. пособие для вузов - Минск: Новое знание, 2006. - 240 с. 29. Кульгина Л.А., Перетолчина Л.В. Архитектура гражданских и промышленных зданий. Производственные здания: методические указания к курсовому проектированию - Братск: БрГУ, 2008. - 55 с. 30. Кульгина Л.А. Основы архитектуры и градостроительства: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2021. - 48 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Кульгина%20Л.А.Основы%20архитектуры%20и%20градостроительства.МУкПЗ.2021.pdf 31. Камчаткина В.М., Курицына А.М. Основы архитектуры и строительных конструкций: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 184 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Камчаткина%20В.М.Основы%20

			20архитектуры%20и%20строительных%20конструкций.УП.2022.pdf
22	Б1.О.08.03	Основы архитектуры и строительных конструкций	32. Великовский Л.Б., Ильяшев А.С., Маклакова Т.Г. Архитектура гражданских и промышленных зданий. В 5 т.Т.3 Жилые здания:учебник - Москва : Высшее образование, 2005. - 239 с. 33. Иовлев В. И. Индивидуальное жилище: концептуальная топология:учебное пособие - Екатеринбург: Уральский государственный архитектурно-художественный университет (УрГАХУ), 2021. - 84 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685906 34. Дыховичный Ю.А. Архитектурные конструкции. В 3 кн. Кн.2 .Архитектурные конструкции многоэтажных зданий:учебное пособие - Москва : Архитектура-С, 2007. - 248 с. 35. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Оформление текстовых, графических и программных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 77 с.
23	Б1.В.01.08	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	1. Волкова О.Е. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества работ. Практикум:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 127 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Волкова%20О.Е.Основы%20метрологии,%20стандартизации,сертификации%20и%20контроля%20качества%20работ.Практикум.2022.pdf 2. Гребенщикова М. М., Миронов М. М. Основы метрологии, стандартизации и сертификации в легкой промышленности:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 120 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500893 3. Дивин А. Г., Жилкин В. М., Серегин М. Ю., Шишкина Г. В. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества в строительстве:лабораторный практикум - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015. - 81 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444683 4. Атрошенко Ю. К., Кравченко Е. В. Метрология, стандартизация и сертификация. Практический курс:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 174 с https://urait.ru/bcode/561413
24	Б1.О.02.01	Основы российской государственности	1. Перевезенцев С.В., ред. Основы российской государственности:учебное пособие - Москва: ИД Дело РАНХиГС, 2023. - 550 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Основы%20российской%20государственности.%20УП.%202023.pdf 2. Истомина О.Б. Основы российской государственности:учебно-методическое пособие - Иркутск: Аспринт, 2023. - 154 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Истомина%20О.Б.Основы%20российской%20

			20государственности.УМП.2023.pdf
24	Б1.О.02.01	Основы российской государственности	3. Истомина О.Б. Основы российской государственности. Хрестоматия:учебное пособие - Иркутск: Аспринт, 2023. - 387 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Истомина%20О.Б.Основы%20российской%20государственности.Хрестоматия.2023.pdf 4. Городилов А. А. Государственное устройство и право:учебник - Москва: Директ-Медиа, 2023. - 428 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696159 5. Харичев А. Д., Полосин А. В., Селезнева А. В. Основы российской государственности:учебное пособие - Москва: Дело, 2024. - 450 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718744
25	Б1.В.01.04	Основы СПДС и проектной деятельности	1. Л.Р. Маилян Документация в строительстве:учебно-справочное пособие - Ростов-н/Д: Феникс, 2011. - 304 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=271549 2. Коваленко Г.В., Куликов О.В., Курамшина Р.П. Выпускная квалификационная работа: состав, структура и основные требования:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 101 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Коваленко%20Г.В.Выпускная%20квалификационная%20работа.Состав.структура.требования.Учеб.пособие.2012.pdf 3. Фрейберг С.А., Иващенко Г.А., Григорьевский Л.Б. Инженерная графика. Основная надпись. Единая система конструкторской документации. Система проектной документации для строительства:методические указания - Братск: БрГУ, 2022. - 20 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Фрейберг%20С.А.Инженерная%20графика.Основная%20надпись.ЕСКД.МУ.2022.pdf 4. Разработан ФГУП "ИТАР-ТАСС филиал "Российская книжная палата", ФГБУ " Российская государственная библиотека", ФГБУ "Российская национальная библиотека" ГОСТ Р 7.0.100-2018. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления: национальный стандарт Российской Федерации: издание официальное: утвержден и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 3 декабря 2018 года № 1050-ст: введен впервые: дата введения 2019-07-01:официальное издание - Москва: Стандартинформ, 2018. - 124 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/ГОСТ%20Р%207.0.100-2018.pdf 5. Федотов Г. В. Инженерная компьютерная графика в nanoCAD и AutoCAD:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 80 с. https://e.lanbook.com/book/380690 6. Дуркин В. В. Оформление текстовых и графических учебных документов в соответствии с требованиями ЕСКД:учебно-методическое пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. - 60 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575189

25	Б1.В.01.04	Основы СПДС и проектной деятельности	7. Луговая Л. Н., Голубева Е. А. Рабочее проектирование в архитектурном вузе. В 2 ч. Ч.1:учебное пособие - Екатеринбург: Архитектон, 2014. - 100 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436747 8. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Оформление текстовых, графических и программных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 77 с.
26	Б1.В.01.03	Основы технической эксплуатации,обслуживания и ремонта зданий и сооружений	1. Камчаткина В.М., Чупин В.Р. Техническая эксплуатация зданий:Методические указания к практическим и самостоятельным занятиям - Братск: БрГУ, 2007. - 70 с. 2. Болгов И.В., Агарков А. П. Техническая эксплуатация зданий и инженерного оборудования жилищно-коммунального хозяйства:учебное пособие - Москва: Академия, 2009. - 208 с. 3. Лебедева Т.А. Управление, эксплуатация, контроль технического состояния объектов строительства:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2023. - 192 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А.Управление,%20эксплуатация,%20контроль%20технического%20состояния%20объектов%20строительства.УП.2023.pdf 4. Камчаткина В.М. Основы технической эксплуатации, обслуживания и ремонта зданий и сооружений:методические указания для практических занятий и самостоятельной работы студентов направления 08.03.01 "Строительство" - Братск: БрГУ, 2023. - 76 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Камчаткина%20В.М.Основы%20технической%20эксплуатации,%20обслуживания%20и%20ремонта%20зданий%20и%20сооружений.МУлПЗиСР.2023.pdf 5. Бородов В. Е. Основы реконструкции и реставрации: реконструкция зданий и сооружений: В 2 ч. Ч.1. Оценка технического состояния зданий и сооружений. :учебное пособие - Йошкар- Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 199 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483722 6. Рыжков И. Б., Сакаев Р. А. Основы строительства и эксплуатации зданий и сооружений:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/333299 7. Травин В.И. Капитальный ремонт и реконструкция жилых и общественных зданий:Учебное пособие для вузов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2004. - 250 с.

26	Б1.В.01.03	Основы технической эксплуатации, обслуживания и ремонта зданий и сооружений	8. Гучкин И.С. Техническая эксплуатация и реконструкция зданий: учебное пособие - Москва: АСВ, 2013. - 296 с.
27	Б1.В.04.01	Основы технологии возведения зданий	1. Шляхтина Т.Ф. Контроль качества в строительстве: справочное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 127 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.Контроль%20качества%20в%20строительстве.Справ.пособие.2018.PDF 2. Гусакова, Е. А. Организация строительного производства: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 215 с. https://urait.ru/bcode/589814 3. Лебедев, В. М. Технология, организация и механизация ремонтно-строительных работ: учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. - 284 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618120 4. Лебедев, В. М. Технология строительного производства: учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 388 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726952 5. Волкова О.Е. Календарный план строительства: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 162 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Волкова%20О.Е.Календарный%20план%20строительства.Учеб.пособие.2017.PDF 6. Жданова С.П. Операционный контроль качества строительно-монтажных работ: учебное пособие - Братск: БрГТУ, 2002. - 110 с. 7. Соколов Г.К. Технология строительного производства: Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 544 с. 8. Курицына А.М. Возведение одноэтажных промышленных зданий из сборного железобетона: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2025. - 104 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Курицына%20А.М.Возведение%20одноэтажных%20промышленных%20зданий%20из%20сборного%20железобетона.УП.2025.pdf 9. Лебедев, В. М. Технология возведения зданий и сооружений : учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 368 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726943 10. Жданова С.П., Волкова О.Е. Разработка технологических карт при курсовом и дипломном проектировании: Метод. указания к курсовому и дипломному проектированию - Братск: БрГУ, 2005. - 25 с.
28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре	1. Бородачев Н. А. Курсовое проектирование железобетонных и каменных конструкций в

		защиты и защита выпускной квалификационной работы	диалоге с ЭВМ:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2012. - 304 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142903
28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	2. Кульгина Л.А. Организация и управление проектно-изыскательной деятельностью:методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2024. - 38 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Кульгина%20Л.А.Организация%20и%20управление%20проектно-изыскательской%20деятельностью.МУкПЗиСР.2024.pdf
			3. Волкова О.Е. Стройгенплан:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 174 с.
			4. Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н. Безопасность жизнедеятельности:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 704 с. https://e.lanbook.com/book/209837
			5. Шкляр М.Ф. Основы научных исследований:учебное пособие - Москва: Дашков и К, 2024. - 206 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711140
			6. Шерешевский И.А. Конструирование гражданских зданий:Учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2016. - 176 с.
		Подготовка к процедуре защиты и защита	7. Курицына А.М. Возведение одноэтажных промышленных зданий из сборного железобетона:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2025. - 104 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Курицына%20А.М.Возведение%20одноэтажных%20промышленных%20зданий%20из%20сборного%20железобетона.УП.2025.pdf
			8. Кирнев А.Д., Волосухин В.А., Субботин А.И., Евтушенко С.И. Технология возведения зданий и сооружений из монолитного железобетона, инженерного назначения и в особых

		выпускной квалификационной работы	условиях строительства: Учебное пособие для вузов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. - 516 с.
28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9. Большепролетные и пространственные конструкции из дерева и пластмасс: учебное пособие (практикум): практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019. - 137 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596190
			10. Георгиевский О.В. Единые требования по выполнению строительных чертежей: справочное издание - Москва: Архитектура-С, 2009. - 144 с.
			11. Чевская Е.А. Расчет железобетонных конструкций по двум группам предельных состояний: Учебное пособие для вузов - Братск: БрГУ, 2010. - 66 с.
			12. Бузырев В.В., Суворова А.П., Аммосова Н.М. Ценообразование и определение сметной стоимости строительства: Учебник для вузов - Москва: Академия, 2008. - 240 с.
			13. Никитина Т. А. Архитектура и конструкции производственных зданий: учебное пособие - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2015. - 195 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436242
			14. Вдовин В. М. Конструкции из дерева и пластмасс. Ограждающие конструкции: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 178 с https://urait.ru/bcode/563145
		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной	15. Волкова О.Е. Календарный план строительства: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 162 с.

		работы	
28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	16. Гура З.И. Балки из древесины и водостойкой фанеры. Проектирование:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 120 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Гура%20З.И.%20Балки%20из%20древесины%20и%20водостойкой%20фанеры.Проектирование.Уч.пособие.2015.pdf 17. Шипицына О. А., Десятов Л. В., Очеретина М. А. Выпускная квалификационная работа по профилю «Архитектура объектов промышленной инфраструктуры города»: содержательные и языковые особенности, требования к оформлению: методические указания:методическое пособие - Екатеринбург: Уральский государственный архитектурно- художественный университет (УрГАХУ), 2019. - 56 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573498 18. Маринченко А. В. Экология:учебник - Москва: Дашков и К°, 2021. - 304 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684223 19. А. В. Александров, В. Д. Потапов, В. Б. Зылев Строительная механика. В 2 кн.Кн.2.Динамика и устойчивость упругих систем:учеб. пособие для вузов - Москва : Высшая школа, 2008. - 384 с. 20. Алешинцев О. В., Бирюков А. Н., Бирюков Ю. А., Казаков Ю. Н. Организация, планирование и управление в строительстве:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 408 с. https://e.lanbook.com/book/460493 21. Волкова О.Е. Выпускная квалификационная работа:Методические указания для студентов специальности "Промышленное и гражданское строительство" - Братск: БрГУ, 2013. - 104 с. 22. Ануфриев Д.П. Новые конструкции и технологии при реконструкции и строительстве зданий и сооружений:монография - Москва: АСВ, 2013. - 208 с.

28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	23. Дудина И.В. Расчет плоских рам на устойчивость:методические указания и контрольные задания по дисциплине "Спецкурс по строительной механике" для студентов, обучающихся по направлению "Строительство" - Братск: БрГУ, 2025. - 31 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.%20Расчет%20плоских%20рам%20на%20устойчивость.%20МУиКЗ.%202025.pdf 24. Нестер Е.В. Проектирование тепловой защиты зданий. Примеры расчетов:Метод. указания по самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2007. - 60 с. 25. Соколов Г.К. Технология строительного производства:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 544 с. 26. Кирнев А. Д. Организация в строительстве. Курсовое и дипломное проектирование:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 528 с. https://e.lanbook.com/book/132258 27. Рачкова О. Г. Архитектура транспортных сооружений:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 197 с https://urait.ru/bcode/563635 28. Вихрева Н.Е. Проектирование стальных конструкций балочных перекрытий:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 152 с. 29. Кузнецов В.С. Железобетонные конструкции многоэтажных зданий. Курсовое и дипломное проектирование:учебное пособие - Москва: АСВ, 2013. - 200 с.
		Подготовка к процедуре защиты и защита	30. Нестер Е.В. Строительная физика:Курс лекций - Братск: БрГУ, 2013. - 132 с.

		выпускной квалификационной работы	
28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	31. Шляхтина Т.Ф., Гура З.И. Производственная (преддипломная) практика:методические рекомендации - Братск: БрГУ, 2019. - 23 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.Производственная%20преддипломная%20практика.МР.2019.PDF
			32. Теличенко В.И. Технология строительных процессов. Ч.1:учебник для вузов - Москва : Высшая школа, , 2006. - 392 с.
			33. Теличенко В.И. Технология строительных процессов .Ч.2:учебник для вузов - Москва : Высшая школа, , 2006. - 392 с.
			34. Кульгина Л.А. Проектирование промышленных зданий:методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе студентов - Братск: БрГУ, 2026. - 51 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Кульгина%20Л.А.Проектирование%20промышленных%20зданий.МУкПЗиСР.2026.pdf
			35. Лебедев В. М. Основы производства в строительстве:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 248 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618118
			36. Шеин А.И. Краткий курс строительной механики:учебник для вузов - Москва: Бастет, 2011. - 272 с.
		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной	37. Шубин, И. Л. Промышленные здания:учебник - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2022. - 432 с https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615366

		работы	
28	БЗ.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	38. Нагрузова, Л. П. Железобетонные и каменные конструкции: учебник - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. - 288 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726848
			39. Шляхтина, Т. Ф. Особенности бетонных работ в зимних условиях: учебное пособие - Братск : БрГУ, 2023. - 146 https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.%20Особенности%20бетонных%20работ%20в%20зимних%20условиях.%20УП.2023.pdf
			40. Курицына А.М., Камчаткина В.М. Автоматизированное проектирование в строительстве зданий и сооружений: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 202 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Курицына%20А.М.Автоматизированное%20проектирование%20в%20строительстве%20зданий%20и%20сооружений.УП.2022.pdf
			41. Гумба Х.М., ред. Экономика строительства: учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 541 с. https://urait.ru/bcode/590546
			42. Далматов Б. И. Механика грунтов, основания и фундаменты (включая специальный курс инженерной геологии): - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 416 с. https://e.lanbook.com/book/254639
			43. Курбатов В.Л., Римшин В.И. Практическое пособие инженера-строителя: учебное пособие - Москва: Студент, 2012. - 743 с.
			44. Малышев М. В. Механика грунтов. Основания и фундаменты (в вопросах- ответах): учебное пособие - Москва: АСВ, 2015. - 104 с.
		Подготовка к процедуре	45. Соколов, Н. С. Техника и технология расчетов железобетонных конструкций, оснований и

		защиты и защита выпускной квалификационной работы	фундаментов:учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. - 536 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726938
28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	46. Садович М.А. Методы зимнего бетонирования:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 102 с.
			47. Васильков Г. В., Буйко З. В. Строительная механика. Динамика и устойчивость сооружений:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 256 с. https://e.lanbook.com/book/211133
			48. Семенов А. А., Маляренко А.А. Металлические конструкции: (спецкурс). Расчет усиления элементов и соединений с использованием BK SCAD OFFICE:[учебное пособие по направлениям 270800.62 "Строительство", 270800.68 "Теория и проектирование зданий и сооружений"] - Москва: АСВ, 2014. - 220 с.
			49. Волкова О.Е., Камчаткина В.М. Экономика отрасли:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 101 с.
			50. Кумпяк О.Г.и др. Железобетонные и каменные конструкции:учебник для вузов - Москва: АСВ, 2014. - 672 с.
			51. Лебедева Т.А. Управление, эксплуатация, контроль технического состояния объектов строительства:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2023. - 192 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А.Управление,%20эксплуатация,%20контроль%20технического%20состояния%20объектов%20строительства.УП.2023.pdf
		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	52. Гумба Х.М., ред. Ценообразование и сметное дело в строительстве:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 607 с. https://urait.ru/bcode/582545

		квалификационной работы	
28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	53. Лебедев, В. М. Технология возведения зданий и сооружений :учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 368 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726943
			54. Вдовин В. М. Конструкции из дерева и пластмасс. Клеедощатые и клеефанерные конструкции:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 211 с https://urait.ru/bcode/563144
			55. Дудина И.В. Примеры расчета плоских стержневых систем:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2024. - 109 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.%20Примеры%20расчета%20плоских%20стержневых%20систем.УП.2024.pdf
			56. Лисициан М.В. Архитектурное проектирование жилых зданий:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2010. - 488 с.
			57. Шляхтина Т.Ф. Производство земляных работ:методические указания - Братск: БрГУ, 2024. - 44 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.%20Производство%20земляных%20работ.МУ.2024.pdf
			58. Коваленко Г.В., Куликов О.В., Курамшина Р.П. Выпускная квалификационная работа: состав, структура и основные требования:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 101 с.
			59. Лукаш О. К. Торгово-развлекательные центры — архитектура и дизайн будущего:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2021. - 193 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=607704

28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	60. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Оформление текстовых, графических и программных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 77 с.
			61. Волосникова Г. А., Черенцова А. А. Охрана окружающей среды при проектировании производственных объектов:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 336 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618280
			62. Лебедев, В. М. Технология строительного производства:учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 388 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726952
			63. Цай Т. Н., Бородич М. К., Мандриков А. П. Строительные конструкции. Металлические, каменные, армокаменные конструкции. Конструкции из дерева и пластмасс. Основания и фундаменты:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 656 с. https://e.lanbook.com/book/168531
			64. Радина Т.Н., Сапожников А.А. Оформление пояснительной записки учебной работы:Стандарты Системы менеджмента качества ГОУ ВПО "БрГУ". СМК СТП 1.4-01-2005 - Братск: БрГУ, 2005. - 14 с.
			65. Коваленко Г.В., Дудина И.В. Основы проектирования железобетонных конструкций заводского изготовления:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2010. - 234 с.
			66. Волкова О.Е. Сметная стоимость строительства:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 145 с.
		Подготовка к процедуре защиты и защита	67. Салман О. А., Балуненко И. И. Новейшая архитектура в условиях цифровой эпохи:монография - Минск: Белорусская наука, 2023. - 162 с. https://biblioclub.ru/index.php?

		выпускной квалификационной работы	page=book&id=707978
28	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	68. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2013. - 168 с.
			69. Ермолаев Е.Е., Шумейко Н.М., Сборщиков С.Б. Основы ценообразования и сметного дела в строительстве:учебник - Москва: АСВ, 2009. - 200 с.
			70. Семенов К. В., Кононова М. Ю. Конструкции из дерева и пластмасс. Деревянные конструкции:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 136 с. https://e.lanbook.com/book/184170
			71. Сорока М.Д., Жердева С.А. Расчет строительных конструкций с использованием ПК SCAD:методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2014. - 33 с.
29	Б1.О.08.06	Правоведение (Основы законодательства в строительстве)	1. Гонгало Б. М. Гражданское право: в 2 т.Т.1:учебник - Москва: Статут, 2021. - 614 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683365
			2. Рузакова О. А., Рузаков А. Б. Правоведение:учебник - Москва: Университет Синергия, 2019. - 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571515
			3. Лисина Н. Л. Правовое регулирование градостроительной деятельности в России:учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 257 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495217
			4. Белов В. А., и др. Правоведение:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 494 с https://urait.ru/bcode/564243
		Правоведение (Основы законодательства в	5. Ахъядов Э. С., Давитадзе М. Д., Джафаров Н. К., Зиборов О. В., Иванов А. А. Правоведение:учебник - Москва: Юнити-Дана Закон и право, 2022. - 456 с.

		строительстве)	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690545
29	Б1.О.08.06	Правоведение (Основы законодательства в строительстве)	6. Волков А. М., Лютягина Е. А. Правоведение:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 345 с https://urait.ru/bcode/565199
			7. Сапёров С. А. Правовое регулирование земельных и градостроительных отношений. Оборот и использование недвижимости:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 394 с https://urait.ru/bcode/567872
			8. Шаблова Е. Г., Жевняк О. В., Шишулина Т. П. Правоведение:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 154 с https://urait.ru/bcode/564255
30	Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование пространственных конструкций	1. Верюжский Ю.В., Колчунов В.И., Барабаш М.С. Компьютерные технологии проектирования железобетонных конструкций. Курсовое проектирование:учебное пособие для вузов - Киев: Национальный авиационный университет, 2006. - 808 с.
			2. Никонов Н.Н. Большепролетные покрытия. Анализ и оценка:Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2000. - 389 с.
			3. Гиясов Б.И., Серегин Н.Г. Конструкция уникальных зданий и сооружений из древесины:учебное пособие - Москва: АСВ, 2014. - 88 с.
			4. Бондаренко В.М. Железобетонные и каменные конструкции:учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2002. - 876 с.
			5. Бондаренко В.М., Римшин В.И. Примеры расчета железобетонных и каменных конструкций:Учеб. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 504 с.
			6. Байков В.Н., Сигалов Э.Е. Железобетонные конструкции: Общий курс:Учебник - Москва: Стройиздат, 1991. - 766 с.
			7. Кумпяк О.Г.и др. Железобетонные и каменные конструкции:учебник для вузов - Москва: АСВ, 2014. - 672 с.
			8. Цай Т. Н. Строительные конструкции. Железобетонные конструкции:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 464 с. https://e.lanbook.com/book/168532
31	Б2.В.04(П)	Производственная (преддипломная) практика	1. Волкова О.Е. Выпускная квалификационная работа:Методические указания для студентов специальности "Промышленное и гражданское строительство" - Братск: БрГУ, 2013. - 104 с.

31	Б2.В.04(П)	Производственная (преддипломная) практика	2. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2013. - 168 с.
			3. Кирнев А. Д. Организация в строительстве. Курсовое и дипломное проектирование:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 528 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4547
			4. Кузнецов В.С. Железобетонные конструкции многоэтажных зданий. Курсовое и дипломное проектирование:учебное пособие - Москва: АСВ, 2013. - 200 с.
			5. Хамзин С.К., Карасев А.К. Технология строительного производства:курсовое и дипломное проектирование - санкт-петербург: Интеграл, 2005. - 216 с.
			6. Теличенко В.И., Терентьев О.М., Лапидус А.А. Технология возведения зданий и сооружений:Учебник для строительных вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 446 с.
			7. Малбиев С. А. Конструкции из дерева и пластмасс. Легкие несущие и ограждающие конструкции покрытий из эффективных материалов:учебное пособие - Москва: Бастет, 2015. - 215 с.
			8. Кирнев А.Д. Организация в строительстве. Курсовое и дипломное проектирование:Учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 528 с.
			9. Тосунова М.И., Гаврилова М.М. Архитектурное проектирование:учебник - Москва: Академия, 2009. - 336 с.
			10. Кирнев А.Д., Волосухин В.А., Субботин А.И., Евтушенко С.И. Технология возведения зданий и сооружений гражданского, водохозяйственного и промышленного назначения:Учебное пособие для вузов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2009. - 493 с.
			11. Коваленко Г.В., Куликов О.В., Курамшина Р.П. Выпускная квалификационная работа: состав, структура и основные требования:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 101 с.
32	Б2.В.03(П)	Производственная (проектная) практика	1. Хорунжая А. И. Архитектурное проектирование. Основы рабочего проектирования:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 148 с. https://e.lanbook.com/book/249674
			2. Харитонов В. А. Проектирование, строительство и эксплуатация высотных зданий и сооружений:монография - Москва: АСВ, 2014. - 352 с.
			3. Юдина А.Ф., Верстов В.В., Бадьин Г.М. Технологические процессы в строительстве:учебник - Москва: Академия, 2013. - 304 с.

32	Б2.В.03(П)	Производственная (проектная) практика	4. Карнаух Н. Н. Охрана труда:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 343 с https://urait.ru/bcode/598390
			5. Евсеев В. О., Кастерин В. В., Коржинек Т. А., Клименко Н. Ю., Лебедева Н. В., Холостова Е. И., Прохорова О. Г. Безопасность жизнедеятельности:учебник - Москва: Дашков и К°, 2022. - 452 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684378
			6. Олейник П.П. Организация, планирование и управление в строительстве:учебник - Москва: АСВ, 2014. - 200 с.
			7. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Оформление текстовых, графических и программных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 77 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Куликов%20О.В.%20Оформление%20текстовых,графических%20и%20программных%20материалов.Учебное%20пособие.2012.pdf
			8. Тосунова М.И., Гаврилова М.М. Архитектурное проектирование:учебник - Москва: Академия, 2009. - 336 с.
			9. Курицына А.М., Шляхтина Т.Ф. Производственная (проектная) практика:методические рекомендации - Братск: БрГУ, 2021. - 24 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Курицына%20А.М.Производственная%20проектная%20практика.МР.2021.pdf
			10. Лебедев, В. М. Технология возведения зданий и сооружений :учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 368 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726943
33	Б2.В.02(П)	Производственная (технологическая) практика	1. Карнаух Н. Н. Охрана труда:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 343 с https://urait.ru/bcode/598390
			2. Лебедев, В. М. Технология, организация и механизация ремонтно-строительных работ:учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. - 284 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618120
			3. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Оформление текстовых, графических и программных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 77 с.
			4. Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н. Безопасность жизнедеятельности:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 704 с. https://e.lanbook.com/book/209837
			5. Лебедев, В. М. Технология возведения зданий и сооружений :учебное пособие - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 368 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726943
		Производственная	6. Шляхтина Т.Ф. Контроль качества в строительстве:справочное пособие - Братск: БрГУ,

		(технологическая) практика	2018. - 127 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.Контроль%20качества%20в%20строительстве.Справ.пособие.2018.PDF
33	Б2.В.02(П)	Производственная (технологическая) практика	7. Белецкий Б.Ф., Булгакова И.Г. Строительные машины и оборудование:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с.
			8. Соколов Г.К., Филатов В.В., Соколов К.Г. Контроль качества выполнения строительно-монтажных работ:Справочное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 384 с.
			9. Лебедев В. М. Технология строительных процессов:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 188 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618123
			10. Лебедева Т.А., Даминова А.М. Контроль качества строительной продукции:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2025. - 168 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А.%20Контроль%20качества%20строительной%20продукции.УП.2025.pdf
			11. Курицына А.М. Производственная (технологическая) практика:методические указания по прохождению производственной практики и самостоятельной работе обучающихся - Братск: БрГУ, 2023. - 27 https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Курицына%20А.М.Производственная%20(технологическая)%20практика.МУпоППиСР.2023.pdf
			12. Филимонов Б.П. Отделочные работы. Современные материалы и новые технологии:учебное пособие - Москва: АСВ, 2011. - 200 с.
			13. Казаков Ю. Н., Мороз А. М., Захаров В. П. Технология возведения зданий:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 256 с. https://e.lanbook.com/book/199907
34	Б1.О.02.03	Психология социального взаимодействия	1. Корягина, Н. А. Психология общения:учебник и практикум для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 493 с. https://urait.ru/bcode/560452
			2. Каменева Н.В., Шмонина Н.И. Психология общения. Тексты лекций:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 136 с.
			3. Пырьев Е. А. Психология малых групп:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 420 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=562944
			4. Джанерьян С. Т. Психология эмоций и воли:учебное пособие - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2016. - 142 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461873
			5. Якуничева О. Н., Прокофьева А. П. Психология общения:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 224 с. https://e.lanbook.com/book/515131

34	Б1.О.02.03	Психология социального взаимодействия	6. Садовская, В. С. Основы коммуникативной культуры. Психология общения:учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 169 с. https://urait.ru/bcode/561866
			7. Макеев В. А. Психология эмоциональных состояний:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 356 с. https://e.lanbook.com/book/513866
			8. Каменева Н.В., Шмонева Н.И. Психология общения:методические указания для подготовки к практическим занятиям и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2015. - 158 с.
			9. Семечкин Н.И. Социальная психология:Учебник для вузов - Санкт-Петербург: Питер, 2004. - 376 с.
			10. Берн Э. Трансактный анализ:научное издание - Москва: Академический проект; Трикста, 2004. - 192 с.
			11. Каменева Н.В. Социальная психология:методическое пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 198 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Каменева%20Н.В.%20Социальная%20психология.Метод.пособие.2013.pdf
			12. Ильин Е.П. Психология общения и межличностных отношений:учебное пособие - Санкт-Петербург: Питер, 2011. - 576 с.
35	Б1.В.ДВ.01.02	Реконструкция зданий и сооружений	1. Казаков Ю. Н., Адам Ф. М. Технология реконструкции зданий:монография - Санкт- Петербург: Лань, 2022. - 120 с. https://e.lanbook.com/book/206633
			2. Шляхтина Т.Ф. Контроль качества в строительстве:справочное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 127 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.Контроль%20качества%20в%20строительстве.Справ.пособие.2018.PDF
			3. Ануфриев Д.П. Новые конструкции и технологии при реконструкции и строительстве зданий и сооружений:монография - Москва: АСВ, 2013. - 208 с.
			4. Иванов Ю.В. Реконструкция зданий и сооружений: усиление, восстановление, ремонт:учебное пособие - Москва: АСВ, 2012. - 312 с.
			5. Бородов В. Е. Основы реконструкции и реставрации: реконструкция зданий и сооружений: В 2 ч. Ч.1. Оценка технического состояния зданий и сооружений. :учебное пособие - Йошкар- Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 199 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483722
			6. Добромислов А.Н. Оценка надежности зданий и сооружений по внешним признакам:Справочное издание - Москва: АСВ, 2004. - 72 с.
			7. Юдина А.Ф. Реконструкция и техническая реставрация зданий и сооружений:учебное пособие - Москва: Академия, 2010. - 320 с.
			8. Сычёв С. А., Бадьин Г. М. Перспективные технологии строительства и реконструкции зданий:монография - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 368 с. https://e.lanbook.com/book/206912

36	Б1.О.05.02	Системы искусственного интеллекта	1. Рутковский Л. Методы и технологии искусственного интеллекта:учебник - Москва: Горячая линия- Телеком, 2010. - 520 с. 2. Бессмертный И.А. Системы искусственного интеллекта:учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2020. - 157 с. 3. Баланов А. Н. Машинное обучение и искусственный интеллект:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 172 с. https://e.lanbook.com/book/513580 4. Федоров, Д. Ю. Программирование на python :учебное пособие для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 187 с. https://urait.ru/bcode/556864 5. Разумникова О. М. Что такое интеллект?:учебно-методическое пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 78 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574999 6. Чернышев, С. А. Основы программирования на Python:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 349 с. https://urait.ru/bcode/567821 7. Бунаков П. Ю. Основы алгоритмизации и программирования на языке Python:учебное пособие для спо - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 228 с. https://e.lanbook.com/book/512047 8. Терлецкий А. С., Терleckкая Е. С. Нейронные сети и искусственный интеллект: основы нейронных сетей на языке Python:учебно-методическое пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2023. - 79 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718176 9. Бессмертный, И. А. Системы искусственного интеллекта:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 164 с https://urait.ru/bcode/561602 10. Митяков Е. С., Шмелева А. Г., Ладынин А. И. Искусственный интеллект и машинное обучение:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 252 с. https://e.lanbook.com/book/507451 11. Воронов М. В., Пименов В. И., Небаев И. А. Системы искусственного интеллекта:учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 268 с. https://urait.ru/bcode/567794 12. Ростовцев В. С. Искусственные нейронные сети:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 216 с. https://e.lanbook.com/book/447392
37	Б1.В.01.02	Современные строительные материалы	1. Пшеничный Г. Н. Строительные материалы и технологии: активированные бетоны:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 224 с https://urait.ru/bcode/566257 2. Кононова О. В. Строительные материалы:конспект лекций - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 212 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476284 3. Ульянов В. А., Ларин М. А., Гуцин В. Н. Огнеупорные, теплоизоляционные и строительные материалы для печей:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. - 153 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564327

37	Б1.В.01.02	Современные строительные материалы	4. Елистратов В. Н., Елистратов Н. А. Строительные материалы и конструкции из древесины: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 352 с. https://e.lanbook.com/book/436307 5. Турчанинов В. И. Строительные материалы из техногенного сырья: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481814 6. Лукаш А. А., Лукутцова Н. П. Технология и оборудование древесных плит и композиционных материалов. Строительные материалы из древесины мягких лиственных пород: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 132 с. https://e.lanbook.com/book/140757
38	Б1.В.01.05	Соппротивление материалов	1. Долгушин В. А., Соляник С. С. Плоское напряжённое состояние. Устойчивость сжатых стержней. Определение перемещений в рамах. Сложное сопротивление: методические указания для выполнения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Соппротивление материалов» по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство»: методическое пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2017. - 56 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480394 2. Костенко Н.А. Соппротивление материалов: Учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2007. - 488 с. 3. Атапин В. Г. Соппротивление материалов: учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 438 с https://urait.ru/bcode/560618 4. Миролюбов И. Н., Алмаметов Ф. З., Курицин Н. А., Изотов И. Н. Соппротивление материалов: пособие по решению задач: учебно-методическое пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 512 с. https://e.lanbook.com/book/211427 5. Атапин В. Г. Соппротивление материалов. Практикум: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 218 с https://urait.ru/bcode/562784 6. Молотников В. Я. Механика конструкций. Теоретическая механика. Соппротивление материалов: - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4546 7. Кузьмин Л. Ю., Сергиенко В. Н., Ломунов В. К. Соппротивление материалов: - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 228 с. https://e.lanbook.com/book/90004 8. Атапин В. Г. Соппротивление материалов: сборник заданий с примерами их решения: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2016. - 148 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576624 9. Межецкий Г. Д., Загребин Г. Г., Решетник Н. Н. Соппротивление материалов: учебник - Москва: Дашков и К°, 2016. - 432 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453911
		Соппротивление	10. Минин Л. С., Самсонов Ю. П., Хроматов В. Е. Соппротивление материалов. Расчетные и

		материалов	тестовые задания:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 213 с https://urait.ru/bcode/563350
39	Б1.В.01.12	Спецкурс по строительной механике	1. Масленников А.М. Основы динамики и устойчивости стержневых систем:Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2000. - 204 с. 2. Шапошников Н. Н., Кристалинский Р. Е., Дарков А. В., Шапошников Н. Н. Строительная механика:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 692 с. https://e.lanbook.com/book/513873 3. Старцева Л.В., Архипов В.Г., Семенов А.А. Строительная механика в примерах и задачах:учебное пособие - Москва: АСВ, 2014. - 224 с. 4. Васильков Г. В., Буйко З. В. Строительная механика. Динамика и устойчивость сооружений:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 256 с. https://e.lanbook.com/book/211133 5. Дудина И.В. Расчет плоских рам на устойчивость:методические указания и контрольные задания по дисциплине "Спецкурс по строительной механике" для студентов, обучающихся по направлению "Строительство" - Братск: БрГУ, 2025. - 31 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.%20Расчет%20плоских%20рам%20на%20устойчивость.%20МУиКЗ.%202025.pdf 6. Дудина И.В. Примеры расчета плоских стержневых систем:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2024. - 109 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.%20Примеры%20расчета%20плоских%20стержневых%20систем.УП.2024.pdf 7. Кузьмин Л. Ю., Сергиенко В. Н. Строительная механика:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 296 с. https://e.lanbook.com/book/404012 8. Шеин А.И. Краткий курс строительной механики:учебник для вузов - Москва: Бастет, 2011. - 272 с.
40	Б1.В.02.02	Строительная информатика	1. Карпиловский В.С., Криксунов Э.З., Маляренко А.А., Микитаренко М.А. SCAD Office. Вычислительный комплекс SCAD:учебное пособие - Москва: АСВ, 2008. - 592 с. 2. Бильфельд Н. В., Фелькер М. Н. Методы MS Excel для решения инженерных задач: - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 164 с. https://e.lanbook.com/book/136174 3. Семенов А. А., Старцева Л. В., Маляренко А.А., Порываев И.А. Строительная механика (спецкурс). Применение ПК SCAD Office для решения задач динамики и устойчивости стержневых систем:учеб. пособие - Москва : АСВ, 2016. - 255 с. 4. Люблинский В.А., Жердева С.А. Расчет строительных конструкций:методические указания к лабораторным работам по программе SCAD - Братск: БрГУ, 2014. - 33 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Люблинский%20В.А.%20Расчет%

			20строительных%20конструкций.МУ.2014.pdf
40	Б1.В.02.02	Строительная информатика	5. Сорока М.Д., Жердева С.А. Расчет строительных конструкций с использованием ПК SCAD:методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2014. - 33 с. 6. Вагер Б.Г., Бороздин О.П., Коваленко Г.В. Численные методы и математическое моделирование в расчетах строительных конструкций:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2004. - 146 с. 7. Акимов П. А., Кайтуков Т. Б., Мозгалева М. Л., Сидоров В. Н. Строительная информатика:учебное пособие - Москва: АСВ, 2014. - 432 с. 8. Аверченков В. И., Федоров В. П., Хейфец М. Л. Основы математического моделирования технических систем:учебное пособие - Москва: Флинта, 2021. - 271 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93344
41	Б1.В.01.06	Строительная механика	1. Васильков Г. В., Буйко З. В. Строительная механика. Динамика и устойчивость сооружений:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 256 с. https://e.lanbook.com/book/211133 2. Синицын С.Б. Строительная механика в методе конечных элементов стержневых систем:учебное пособие - Москва: АСВ, 2002. - 319 с. 3. Старцева Л.В., Архипов В.Г., Семенов А.А. Строительная механика в примерах и задачах:учебное пособие - Москва: АСВ, 2014. - 224 с. 4. Шеин А.И. Краткий курс строительной механики:учебник для вузов - Москва: Бастет, 2011. - 272 с. 5. Дудина И.В. Примеры расчета плоских стержневых систем:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2024. - 109 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.%20Примеры%20расчета%20плоских%20стержневых%20систем.УП.2024.pdf 6. Смирнов, В. А. Строительная механика:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 423 с. https://urait.ru/bcode/559829 7. Дудина, И. В. Строительная механика:методические указания для самостоятельной работы и контрольные задания - Братск : БрГУ, 2020. - 34 https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.Строительная%20механика.МУКСРиК3.2020.pdf 8. Леонтьев Н.Н., Соболев Д.Н., Амосов А.А. Основы строительной механики стержневых систем:Учебник для вузов - Москва: АСВ, 1996. - 541 с. 9. Шапошников Н. Н., Кристалинский Р. Е., Дарков А. В., Шапошников Н. Н. Строительная механика:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 692 с. https://e.lanbook.com/book/513873 10. Сорока М.Д., Жердева С.А. Расчет строительных конструкций с использованием ПК SCAD:методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2014. - 33 с.

41	Б1.В.01.06	Строительная механика	11. Кузьмин Л. Ю., Сергиенко В. Н. Строительная механика: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 296 с. https://e.lanbook.com/book/404012
42	Б1.О.08.02	Строительные материалы	1. Рыбьев И.А. Строительное материаловедение: учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2004. - 701 с. 2. Рыбьев, И. А. Строительное материаловедение: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 724 с. https://urait.ru/bcode/568780 3. Юдина Л.В. Испытание и исследование строительных материалов: учебное пособие - Москва: АСВ, 2010. - 232 с. 4. Макарова И.А., Лохова Н.А., Косых А.В. Искусственные и природные строительные материалы и изделия: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 194 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Макарова%20И.А.%20Искусственные%20и%20природные%20строительные%20материалы%20и%20изделия.Уч.пособие.2015.pdf 5. Турчанинов В. И. Строительные материалы из техногенного сырья: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481814 6. Широкий Г. Т., Бортницкая М. Г. Строительные материалы и изделия: учебное пособие - Минск: РИПО, 2020. - 433 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599803 7. Земсков Ю. П. Материаловедение: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 188 с. https://e.lanbook.com/book/113910 8. Белых С.А., Даминова А.М. Подбор состава тяжелого бетона: методические указания к курсовой работе - Братск: БрГУ, 2012. - 27 с. 9. Макарова И.А. Строительные материалы: методические указания к самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2019. - 52 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Макарова%20И.А.Строительные%20материалы.МУ.2019.PDF
43	Б1.В.01.09	Строительные машины и оборудование	1. Белецкий Б.Ф., Булгакова И.Г. Строительные машины и оборудование: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с. 2. Добронравов С.С., Добронравов М.С. Строительные машины и оборудование: Справочник - Москва: Высшая школа, 2006. - 445 с. 3. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование: Справочное пособие для вузов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2005. - 608 с. 4. Кобзов Д.Ю., Жмуров В.В., Черезов С.А. Строительные машины и оборудование: методические указания для самостоятельной работы студентов - Братск: БрГУ, 2014. - 15 с. 5. Крестин Е.А., Крестин И.Е. Задачник по гидравлике с примерами расчетов: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2014. - 320 с.

44	Б1.В.04.02	Строительство зданий из монолитного бетона	1. Нанасова С. М., Рылько М. А., Нанасов И. М. Проектирование малоэтажных домов: [учебник для студентов инженерно-архитектурной специальности] - Москва: АСВ, 2014. - 192 с., [5] л. цв. ил., цв. фот. 2. Шляхтина, Т. Ф. Особенности бетонных работ в зимних условиях: учебное пособие - Братск : БрГУ, 2023. - 146 https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.%20Особенности%20бетонных%20работ%20в%20зимних%20условиях.%20УП.2023.pdf 3. Батяновский Э. И., Голубев Н. М., Бабицкий В. В., Марковский М. Ф. Технология зимнего монолитного бетонирования: учебное пособие - Москва: АСВ, 2009. - 232 с. 4. Теличенко В.И., Терентьев О.М., Лапидус А.А. Технология строительных процессов. В 2ч. Ч.2.: учебник - Москва: Высш. школа, 2006. - 392 с. 5. Хорошенькая Е. В., Лукина Н. Л., Иванова Т. А. Технологические процессы монолитного строительства: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 188 с. https://e.lanbook.com/book/510362 6. Гумба Х. М., Беляева С. В., Воротынцева А. В., Казаков Д. А., Провоторов И. А., Шипова С. Н., Уварова С. С. Строительный контроль и аудит: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 233 с https://urait.ru/bcode/566689 7. Садович М.А., Карнаухова Н.Н. Технологии строительных процессов: Методические указания к лабораторным работам - Братск: БрГТУ, 2004. - 16 с. 8. Колчеданцев Л. М., Васин А. П., Осипенкова И. Г., Ступакова О. Г. Технологические основы монолитного бетона. Зимнее бетонирование: монография - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 280 с. https://e.lanbook.com/book/104945 9. Садович М.А. Методы зимнего бетонирования: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 102 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Садович%20М.А.%20Методы%20зимнего%20бетонирования.Уч.пособие.2015.pdf
45	Б1.О.09.01	Теоретическая механика	1. Белокобыльский С.В., Гончарова Л.М., Кулехова Г.М., Семенова Л.Г. Теоретическая механика. Динамика: Метод. указания - Братск: БрГТУ, 2000. - 40 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Белокобыльский%20С.В.Теоретическая%20механика.Динамика.2000.pdf 2. Горбач Н.И., Тульев В.А. Теоретическая механика: Краткий справочник - Москва: ИНФРА- М, 2004. - 192 с. 3. Вильке, В. Г. Теоретическая механика: учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 311 с. https://urait.ru/bcode/598486 4. Диевский В. А. Теоретическая механика: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 348 с. https://e.lanbook.com/book/422627 5. Диевский В.А., Диевский А.В. Теоретическая механика. Интернет- тестирование базовых знаний: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 144 с.

45	Б1.О.09.01	Теоретическая механика	6. Дудина И.В. Техническая механика. Ч.1:методические указания для выполнения контрольной и самостоятельной работ обучающихся по направлению 08.03.01 "Строительство" - Братск: БрГУ, 2021. - 56 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.Техническая%20механика.Ч.1.МУ.2021.pdf 7. Молотников В. Я. Механика конструкций. Теоретическая механика. Сопротивление материалов: - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4546 8. Кепе О.Э., ред. Сборник коротких задач по теоретической механике:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург : Лань, 2025. - https://e.lanbook.com/book/459935 9. Яблонский А.А. Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике:Учеб. пособие для вузов - Москва: Интеграл-Пресс, 2007. - 384 с.
46	Б1.О.11.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	1. Шкаровский А. Л. Теплоснабжение:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 392 с. https://e.lanbook.com/book/385091 2. Еремкин А. И., Королева Т. И. Тепловой режим зданий: - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 304 с. https://e.lanbook.com/book/171407 3. Цирельман Н. М. Техническая термодинамика:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 352 с. https://e.lanbook.com/book/169245 4. Логунова О. Я., Зоря И. В. Водяное отопление:учебное пособие для вузов - Санкт- Петербург: Лань, 2024. - 272 с. https://e.lanbook.com/book/362321 5. Разаков М. А., Прохоров В. И. Теплогазоснабжение и вентиляция:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 158 с https://urait.ru/bcode/568288 6. Тихомиров А. В. Теплоизоляционные материалы и технологии:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 196 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618163 7. Потапова Т.А., Камчаткина В.М. Теплогазоснабжение и основы теплотехники. Теплотехнические расчеты:Методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2012. - 73 с. 8. Кязимов К. Г., Гусев В. Е. Газоснабжение: устройство и эксплуатация газового хозяйства:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 392 с https://urait.ru/bcode/564647 9. Шиляев М. И., Хромова Е. М., Дорошенко Ю. Н. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Примеры расчета систем:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 250 с https://urait.ru/bcode/565073 10. Сазонов Э. В. Вентиляция. Теоретические основы:учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 199 с https://urait.ru/bcode/558471 11. Потапова Т.А. Отопление и вентиляция гражданского здания:методические указания - Братск: БрГТУ, 2000. - 41 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-

			методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Потапова%20Т.А.%20Отопление%20и%20вентиляция%20%20гражданского%20здания.2000.pdf
46	Б1.О.11.01	Теплогасоснабжение с основами теплотехники	12. Камчаткина В.М. Теплоснабжение с основами теплотехники:методические указания для выполнения лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2021. - 58 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Камчаткина%20В.М.Теплоснабжение%20с%20основами%20теплотехники.МУКЛР.2021.pdf
47	Б1.О.09.02	Техническая механика	1. Михайлов А.М. Сопротивление материалов:Учебник для вузов - Москва: Академия, 2009. - 448 с. 2. Атапин В. Г. Сопротивление материалов:учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 438 с https://urait.ru/bcode/560618 3. Асадулина Е. Ю. Техническая механика: сопротивление материалов:учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 244 с https://urait.ru/bcode/558467 4. Костенко Н.А. Сопротивление материалов:Учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2007. - 488 с. 5. Молотников В. Я. Сопротивление материалов:учебное пособие для вузов - Санкт- Петербург: Лань, 2024. - 312 с. https://e.lanbook.com/book/385916 6. Дудина И.В. Примеры расчета плоских стержневых систем:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2024. - 109 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.%20Примеры%20расчета%20плоских%20стержневых%20систем.УП.2024.pdf 7. Дудина И.В. Техническая механика. Ч.1:методические указания для выполнения контрольной и самостоятельной работ обучающихся по направлению 08.03.01 "Строительство" - Братск: БрГУ, 2021. - 56 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.Техническая%20механика.Ч.1.МУ.2021.pdf 8. Кузьмин Л. Ю., Сергиенко В. Н., Ломунов В. К. Сопротивление материалов:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 228 с. https://e.lanbook.com/book/354527 9. Ахметзянов М.Х., Грес П.В., Лазарев И.Б. Сопротивление материалов:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2007. - 334 с. 10. Александров А.В., Потапов В.Д., Державин Б.П. Сопротивление материалов:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2009. - 560 с. 11. Андреев В.И., Паушкин А.Г., Леонтьев А.Н. Техническая механика для студентов строительных вузов и факультетов:учебник - Москва: АСВ, 2013. - 256 с. 12. Степин П. А. Сопротивление материалов:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 320 с. https://e.lanbook.com/book/210815 13. Молотников В. Я. Техническая механика:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 476 с. https://e.lanbook.com/book/271301

47	Б1.О.09.02	Техническая механика	14. Дудина И.В. Техническая механика. Часть 2:методические указания для выполнения контрольной и самостоятельной работ, обучающихся по направлению 08.03.01 "Строительство" - Братск: БрГУ, 2022. - 35 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.Техническая%20механика.Ч%202.МУ.2022.pdf
			15. Мельников Б. Е., Паршин Л. К., Семенов А. С., Шерстнев В. А. Сопротивление материалов:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 576 с. https://e.lanbook.com/book/341261
			16. Павлов П. А., Паршин Л. К., Мельников Б. Е., Шерстнев В. А., Мельникова Б. Е. Сопротивление материалов:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 556 с. https://e.lanbook.com/book/206420
48	Б1.О.08.04	Технологические процессы в строительстве	1. Теличенко В.И., Терентьев О.М., Лapidус А.А. Технология возведения зданий и сооружений:Учебник для строительных вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 446 с.
			2. Теличенко В.И.,Терентьев О.М.,Лapidус А.А. Технология строительных процессов.В 2ч. Ч.2.:учебник - Москва:Высш. школа, 2006. - 392 с.
			3. Шляхтина Т.Ф. Производство земляных работ:методические указания - Братск: БрГУ, 2024. - 44 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.%20Производство%20земляных%20работ.МУ.2024.pdf
			4. Соколов Г.К., Филатов В.В., Соколов К.Г. Контроль качества выполнения строительно-монтажных работ:Справочное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 384 с.
			5. Хамзин С.К., Карасев А.К. Технология строительного производства:курсовое и дипломное проектирование - санкт-петербург: Интеграл, 2005. - 216 с.
			6. Соколов Г.К. Технология строительного производства:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 544 с.
			7. Юдина А.Ф., Верстов В.В., Бадьин Г.М. Технологические процессы в строительстве:учебник - Москва: Академия, 2013. - 304 с.
			8. Соколов Г.К. Технология строительного производства:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2006. - 544 с.
		Технологические	9. Соколов Г.К., Гончаров А.А. Технология возведения специальных зданий и

		процессы в строительстве	сооружений:учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 352 с.
48	Б1.О.08.04	Технологические процессы в строительстве	10. Денисов В. Н., Романенко М. В., Тилинин Ю. И. Технологии строительных процессов. В 3 частях. Часть 1. Общие сведения о строительном производстве. Нулевой цикл:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 284 с. https://e.lanbook.com/book/319304 11. Денисов В. Н., Романенко М. В., Тилинин Ю. И. Технологии строительных процессов. В 3 частях. Часть 2. Надземный цикл:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 236 с. https://e.lanbook.com/book/319307
49	ФТД.02	Технологическое предпринимательство	1. Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии:учебник - Москва: Дашков и К°, 2019. - 432 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573394 2. Черутова М.И. Организация предпринимательской деятельности:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 226 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Черутова%20М.И.Организация%20предпринимательской%20деятельности.Учеб.пособие.2018.PDF 3. Крылова Е. В., Семакина Г. А. Экономика и управление предпринимательской деятельностью:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. - 104 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576384 4. Двоеглазов В. В., Белокур О. С., Васильева Н. В., Луговнина С. М., Попова Н. Н. Технологическое предпринимательство и управление проектами:практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2024. - 114 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718017 5. Акчурина И.Г. Бизнес-планирование:методические указания по выполнению контрольной работы - Братск: БрГУ, 2019. - 56 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Акчурина%20И.Г.Бизнес-планирование.МУКР.2019.PDF 6. Двоеглазов В. В. Технологическое предпринимательство и управление проектами:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2023. - 126 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=714629 7. Щербакова А.А. Инновационная экономика и технологическое предпринимательство:учебное пособие - Вологда:ВГУ, 2020. - 88с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611359
50	Б1.В.ДВ.01.01	Технология реконструкции зданий и сооружений	1. Казаков Ю. Н. Технология реконструкции зданий:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 128 с. https://e.lanbook.com/book/451838 2. Иванов Ю.В. Реконструкция зданий и сооружений: усиление, восстановление, ремонт:учебное пособие - Москва: АСВ, 2012. - 312 с.

50	Б1.В.ДВ.01.01	Технология реконструкции зданий и сооружений	3. Шляхтина Т.Ф. Контроль качества в строительстве: справочное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 127 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.Контроль%20качества%20в%20строительстве.Справ.пособие.2018.PDF 4. Юдина А.Ф. Реконструкция и техническая реставрация зданий и сооружений: учебное пособие - Москва: Академия, 2010. - 320 с. 5. Добромыслов А.Н. Оценка надежности зданий и сооружений по внешним признакам: Справочное издание - Москва: АСВ, 2004. - 72 с. 6. Бедов А.И., Сапрыкин В.Ф. Обследование и реконструкция железобетонных и каменных конструкций эксплуатируемых зданий и сооружений: Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 1995. - 192 с. 7. Сычёв С. А., Бадьин Г. М. Перспективные технологии строительства и реконструкции зданий: монография - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 368 с. https://e.lanbook.com/book/206912 8. Казаков Ю. Н., Адам Ф. М. Технология реконструкции зданий: монография - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 120 с. https://e.lanbook.com/book/206633 9. Ануфриев Д.П. Новые конструкции и технологии при реконструкции и строительстве зданий и сооружений: монография - Москва: АСВ, 2013. - 208 с. 10. Бородов В. Е. Основы реконструкции и реставрации: реконструкция зданий и сооружений: В 2 ч. Ч.1. Оценка технического состояния зданий и сооружений. : учебное пособие - Йошкар- Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 199 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483722
51	Б1.О.08.05	Управление качеством в строительстве	1. Лебедева Т.А. Техническое регулирование и современное метрологическое обеспечение для испытаний, контроля качества и сертификации строительных материалов: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2021. - 115 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А.Техническое%20регулирование%20и%20современное%20метрологическое%20обеспечение%20для%20испытаний,контроля%20качества%20и%20сертификации.УП.2021.pdf 2. Рычков Ю. С. Управление качеством в строительстве: учебное пособие - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2011. - 132 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573733
		Управление качеством в	3. Михеева Е.Н., Сероштан М.В. Управление качеством: учебник - Москва: Дашков и К*,

		строительстве	2012. - 532 с.
51	Б1.О.08.05	Управление качеством в строительстве	4. Байбурин А. Х., Байбурин Д. А. Инжиниринг качества в строительстве:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 184 с. https://e.lanbook.com/book/202151 5. Лебедева Т.А. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества в строительстве:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2014. - 122 с. 6. Тебекин А.В. Управление качеством:учебник - Москва: Юрайт, 2012. - 371 с. 7. Бузырев, В. В. Управление качеством в строительстве:учебник для прикладного бакалавриата - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 195 с. https://urait.ru/bcode/556454 8. Тебекин, А. В. Управление качеством:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 410 с. https://urait.ru/bcode/559847 9. Шестопал Ю.Т., Дорофеев В.Д., Шестопал Н.Ю., Андреева Э.А. Управление качеством:учебное пособие - Москва: ИНФРА-М, 2011. - 331 с.
52	Б2.О.01(У)	Учебная (геодезическая) практика	1. Стародубцев В. И. Инженерная геодезия:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 260 с. https://e.lanbook.com/book/356042 2. Смалев В. И. Геодезия с основами картографии и картографического черчения:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 189 с https://urait.ru/bcode/568736 3. Багратуни Г.В., Ганьшин В.Н., Данилевич Б.Б. Инженерная геодезия:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1984. - 344 с. 4. Кусов В.С. Основы геодезии, картографии и космоаэро съемки:учебник - Москва: Академия, 2014. - 256 с. 5. Корнилов Ю. Н., Романчиков А. Ю., Боголюбова А. А., Павлов Н. С. Геодезия. Практикум для дистанционной работы студентов:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 116 с. https://e.lanbook.com/book/311876 6. Корнилов Ю. Н., Романчиков А. Ю., Боголюбова А. А., Павлов Н. С. Геодезия. Практикум для дистанционной работы студентов:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 120 с. https://e.lanbook.com/book/392378 7. Поклад Г. Г., Гриднев С. П., Попов Б. А. Инженерная геодезия: учебное пособие для вузов:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 498 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573923 8. Визгин А.А., Коугия В.А., Хренов Л.С. Практикум по инженерной геодезии:Учебное пособие для вузов - Москва: Недра, 1989. - 285 с. 9. Вострокнутов А. Л., Супрун В. Н., Шевченко Г. В. Основы топографии:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 219 с https://urait.ru/bcode/562760 10. Дьяков Б. Н. Геодезия:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 416 с. https://e.lanbook.com/book/139258

52	Б2.О.01(У)	Учебная (геодезическая) практика	11. Иванов В.Г., Крапивина И.И. Обработка журнала тахеометрической съемки. Составление топографического плана:Методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2005. - 30 с.
			12. Федотов Г.А. Инженерная геодезия:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2007. - 463 с.
			13. Крапивина И.И. Инженерная геодезия:методические указания - Братск: БрГУ, 2013. - 52 с.
			14. Брынъ М. Я., Богомолова Е. С., Коугия В. А., Лёвин Б. А., Матвеев С. И., Полетаев В. И., Сергеев О. П., Толстов Е. Г., Коугия В. А. Инженерная геодезия и геоинформатика. Краткий курс:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 288 с. https://e.lanbook.com/book/438974
			15. Иванов В.Г. Геодезические приборы: устройство, поверки и использование:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 36 с.
			16. Буденков Н.А., Нехорошков П.А. Курс инженерной геодезии:Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2004. - 340 с.
			17. Михайлов А. Ю. Инженерная геодезия в вопросах и ответах:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 200 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444168
53	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	1. Шерешевский И.А. Конструирование гражданских зданий:Учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2016. - 176 с.
			2. Беспалов В.В., Дыховичный Ю.А., Казбек-Казиев З.А. Архитектурные конструкции:Учебник для вузов - Москва: Архитектура-С, 2006. - 344 с.
			3. Белов В.В., Петропавловская В.Б., Храмцов Н.В. Строительные материалы:учебник для бакалавров - Москва: АСВ, 2014. - 272 с.
			4. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2013. - 168 с.
			5. Карнаух Н. Н. Охрана труда:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 343 с https://urait.ru/bcode/598390
			6. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Оформление текстовых, графических и программных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 77 с.
		Учебная	7. Лебедев, В. М. Технология возведения зданий и сооружений :учебное пособие - Москва ;

		(ознакомительная) практика	Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 368 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=726943
53	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	8. Гура З.И., Курицына А.М. Учебная (ознакомительная) практика:методические указания - Братск: БрГУ, 2020. - 20 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Гура%20З.И.Учебная%20ознакомительная%20практика.МУ.2020.pdf 9. Маклакова Т.Г., Нанасова С.М. Конструкции гражданских зданий:учебник - Москва: АСВ, 2010. - 296 с. 10. Беляков Г. И. Охрана труда и техника безопасности:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 739 с https://urait.ru/bcode/561113
54	Б1.О.06.02	Физика	1. Ким Д.Б., Махро И.Г., Левит Д.И., Медведева О.И., Кочмарская О.С. Физика:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2021. - 188 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Физика/Физика.УМП.2021.pdf 2. Волькенштейн В.С. Сборник задач по общему курсу физики:Для студентов технических вузов - Санкт-Петербург: Книжный мир, 2006. - 328 с. 3. Ким Д.Б., Махро И.Г., Кропотов А.А., Агеева Е.Т., Медведева О.И. Физика. Электричество и электромагнетизм:практикум - Братск: БрГУ, 2019. - 124 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Физика/Физика.Электричество%20и%20электромагнетизм.Практикум.2019.PDF 4. Трофимова Т. И. Курс физики:учебное пособие для инженерно-технических специальностей вузов - Москва: Академия, 2016. - 560 с. 5. Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач:учебное пособие - Москва: КНОРУС, 2011. - 280 с. 6. Волькенштейн В.С. Сборник задач по общему курсу физики:Для студентов технических вузов - Санкт-Петербург: Книжный мир, 2007. - 328 с. 7. Трофимова Т.И. Курс физики:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2006. - 560 с. 8. Ким Д.Б., Кропотов А.А., Махро И.Г. Физика. Механика:Лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2016. - 142 с. 9. Савельев И. В. Курс физики. В 3 томах. Том 2. Электричество. Колебания и волны. Волновая оптика:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 468 с. https://e.lanbook.com/book/456869 10. Ким Д.Б., Левит Д.И., Махро И.Г. Механика. Курс лекций.Ч.2:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 193 с. 11. Детлаф А.А., Яворский Б.М. Курс физики:Учебное пособие для вузов - Москва:

			Академия, 2008. - 720 с.
54	Б1.О.06.02	Физика	12. Савельев И. В. Курс общей физики. В 3 томах. Том 1. Механика. Молекулярная физика:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 436 с. https://e.lanbook.com/book/440105 13. Ким Д.Б., Левит Д.И., Махро И.Г. Механика. Курс лекций. Ч.1:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 246 с. 14. Ким Д.Б., Кропотов А.А., Махро И.Г., Левит Д.И. Физика:методические указания к выполнению контрольной работы для студентов, обучающихся по сокращенным образовательным программам - Братск: БрГУ, 2012. - 125 с. 15. Ким Д.Б., Кропотов А.А., Махро И.Г., Левит Д.И. Физика:Методические указания и контрольные задания для бакалавров заочной формы обучения технических профилей - Братск: БрГУ, 2013. - 140 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Физика/Физика.МУ%20и%20контр.%20задания%20для%20ФО%20техн.%20направлений.2013.pdf
55	Б1.О.07.03	Физическая культура и спорт	1. Жерносек В.В. Лыжная подготовка:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 123 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Жерносек%20В.В.%20Лыжная%20подготовка.2009.pdf 2. Поливаев, А. Г. Организация судейства и проведение соревнований по игровым видам спорта (баскетбол, волейбол, мини-футбол):учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 103 с https://urait.ru/bcode/565923 3. Колесникова О.А., Малых Н.Н. Основные приемы обучения технике плавания:методические рекомендации - Братск: БрГУ, 2024. - 17 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.%20Основные%20приемы%20обучения%20технике%20плавания.МУ.2024.pdf 4. Письменский, И. А. Физическая культура: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт,, 2025. - 450с. https://urait.ru/bcode/560410 5. Конеева Е.В., ред. Физическая культура: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 609 с. https://urait.ru/bcode/564728 6. Кизько А. П., Забелина Л. Г., Тертычный А. В., Косарев В. А. Легкая атлетика:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 156 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576711
56	Б1.О.02.02	Философия	1. Балашов Л. Е. Философия:учебник - Москва: Дашков и К°, 2023. - 626 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699219 2. Ивин А. А., Никитина И. П. Философия:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 478 с https://urait.ru/bcode/535658 3. Медведева З. А., Васькина О. Э. Философия:учебно-методическое пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2020. - 144 с. http://biblioclub.ru/index.php?

			page=book&id=600280
56	Б1.О.02.02	Философия	4. Философия: сборник заданий:практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 67 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600251 5. Волкова Н.Н. Философия:планы практических занятий и методические рекомендации для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2015. - 137 с. 6. Гласер М. А., и др. Философия для бакалавров :учебное пособие - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 360с. https://reader.lanbook.com/book/323078 7. Лозовая Е.Н. Философия:методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2019. - 64 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Лозовая%20Е.Н.Философия.МУКПЗиСР.2019.PDF 8. Керимов Т. Х. Социальная философия: учебник - Москва, Екатеринбург : Флинта : Издательство Уральского университета, 2020. - 304с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611350
57	Б1.О.03.02	Финансовая грамотность	1. Чернопятав А. М. Основы финансовой грамотности:учебник - Москва : Директ-Медиа, 2023. - 208с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=701305 2. Севастьянова Е. П., Горячев В. П., Кузьмина Н. Н., Малинова Т. П., Маслова Н. В. Экономическая культура и финансовая грамотность:учебное пособие - Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2022. - 176 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=705612 3. Гаранина С. А., Горловская И. Г., Дегтярева С. В., Завьялова Л. В., Капогузов Е. А., Карпов А. Л., Огорелкова Н. В., Горловская И. Г., Завьялова Л. В. Экономическая культура и финансовая грамотность: основы экономических решений: практикум для бакалавриата:практикум - Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2021. - 68 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=688755 4. Туманян Ю. Р и др. Финансовая грамотность:учебник - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. - 212 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=612183 5. Ищенко-Падукова, О. А. и др. Формирование финансовой грамотности обучающихся: теоретико-методологические и прикладные аспекты :Монография - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. - 114 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=619211 6. Яцков, И. Б Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности:учебник для вузов - Санкт-Петербург : Лань, 2024. - 332 с. https://e.lanbook.com/book/362741
58	ФТД.01	Формирование доступной городской среды	1. Кораблева Г. Б., ред. Социология города. Проектирование социальных изменений в городской среде :учебное пособие для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 115 с. https://urait.ru/bcode/515677

58	ФТД.01	Формирование доступной городской среды	2. Галасюк И. Н., Краснова О. В., Шинина Т. В., Краснова О. В. Психология социальной работы:учебник - Москва: Дашков и К°, 2023. - 302 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720207 3. Наберушкина Э. К. Социально-правовые и законодательные основы социальной работы с пожилыми и инвалидами:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 151 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574774
59	Б1.О.06.03	Химия	1. Русина О.Б. Химия:методические указания для подготовки студентов к текущему и итоговому контролю - Братск: БрГУ, 2012. - 116 с. 2. Адамсон Б.И., Гончарук О.Н., Коровин Н.В. Задачи и упражнения по общей химии:Учеб. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 255 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Задачи%20и%20упражнения%20по%20химии.Учеб.пособие.2006.pdf 3. Глинка Н.Л. Общая химия:учебник для бакалавров - Москва: Юрайт, 2014. - 900 с. 4. Коровин Н.В. Общая химия:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2002. - 556 с. 5. Русина О.Б. Химия:Методические указания для подготовки студентов к текущему и итоговому контролю - Братск: БрГУ, 2011. - 155 с. 6. Варданян М.А., Лапина С.Ф. Химия:лабораторный практикум для технических направлений подготовки академического бакалавриата - Братск: БрГУ, 2015. - 154 с.
60	Б1.О.07.02	Экология	1. Степановских А. С. Общая экология:учебник - Москва: Юнити, 2017. - 687 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685153 2. Ерофеева М.Р., Камышникова И. В. Экология. Практикум:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 70 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Ерофеева%20М.Р.Экология.Практикум.2018.PDF 3. Буторина М.В., Дроздова Л.Ф., Иванов Н.И. Инженерная экология и экологический менеджмент:Учебник для вузов - Москва: Логос, 2006. - 520 с. 4. Новоселов А. Л., Новоселова И. Ю. Модели и методы принятия решений в природопользовании:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017. - 383 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684993 5. Маринченко А. В. Экология:учебник - Москва: Дашков и К°, 2021. - 304 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684223 6. Ильиных И. А. Социальная экология:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 101 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484125 7. Игнатенко О.В. Современные экологические проблемы:методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2019. - 56 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Игнатенко%20О.В.Современные%20экологические%20проблемы.МУ.2019.PDF 8. Васюкова А. Т., Славянский А. А., Ярошева А. И. Экология:учебник для вузов - Санкт-

			Петербург: Лань, 2025. - 180 с. https://e.lanbook.com/book/462269
60	Б1.О.07.02	Экология	9. Гальблауб О. А., Шайхиев И. Г., Фридланд С. В. Промышленная экология: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 120 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500716
61	Б1.О.03.01	Экономика	1. Чикишева О.А. Микроэкономика. Ч.1: практикум - Братск: БрГУ, 2016. - 60 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Чикишева%20О.А.Микроэкономика.Ч.1.Практикум.2016.pdf 2. Маховикова Г. А., Гукасян Г. М., Амосова В. В. Экономическая теория: учебник и практикум для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2016. - 443 с. 3. Салихов Б. В. Экономическая теория: учебник - Москва: Дашков и К°, 2018. - 723 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573122 4. Журавлева Г. П., Александров Д. Г., Громыко В. В., Забелина М. И., Зверева М. С. Экономическая теория: макроэкономика-1, 2, мегаэкономика, экономика трансформаций: учебник - Москва: Дашков и К°, 2026. - 920 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=730847 5. Лихачев М. О. Введение в экономическую теорию: микроэкономика: учебно-методическое пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. - 112 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598994 6. Лихачев М. О. Макроэкономика: учебно-методическое пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. - 116 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598996 7. Кузнецов Б. Т. Макроэкономика: учебное пособие - Москва: Юнити, 2017. - 463 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684876 8. Чикишева О.А. Микроэкономика: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 244 с. 9. Рыбина З. В. Экономика: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 550 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450634 10. Журавлева Г. П., Громыко В. В., Забелина М. И., Лонская Г. М., Мильчакова Н. Н. Экономическая теория: микроэкономика-1, 2, мезоэкономика.: учебник - Москва: Дашков и К°, 2025. - 934 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=730898 11. Елисеев А. С. Экономика: учебник - Москва: Дашков и К°, 2024. - 528 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711115 12. Харитонов П.В. Экономика: методические указания по выполнению практических заданий, реферата и самостоятельной работе обучающихся - Братск: БрГУ, 2022. - 88 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Харитонов%20П.В.Экономика.МУКПЗиСР.2022.pdf 13. Борисов, Е. Ф. Экономика : учебник и практикум - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 383 с. https://urait.ru/bcode/559599 14. Гребенников, П. И., Тарасевич, Л. С. Экономика : учебник для вузов - Москва :

			Издательство Юрайт, 2025. - 348 с. https://urait.ru/bcode/559563
62	Б1.В.01.10	Экономика строительства и основы сметного дела	1. Павлов, А. С. Экономика строительства :учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 729 с. https://urait.ru/bcode/572253 2. Гумба Х.М. Экономика строительства:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2020. - 449 с. 3. Гумба Х.М., ред. Экономика строительства: учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 541 с. https://urait.ru/bcode/590546 4. Гумба Х.М., ред. Ценообразование и сметное дело в строительстве:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 607 с. https://urait.ru/bcode/582545 5. Вавулина А. С. Ценообразование и сметное дело в строительстве:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 649 с. https://urait.ru/bcode/577362 6. Кукота А. В., Одинцова Н. П., Макарцова Т. Н. Ценообразование в строительстве:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 274 с. https://urait.ru/bcode/563192
63	Б1.О.07.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1. Конеева Е.В., ред. Физическая культура: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 609 с. https://urait.ru/bcode/564728 2. Конеева Е.В., ред. Спортивные игры: правила, тактика, техника:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 344 с. https://urait.ru/bcode/565604 3. Дворкин Л. С. Атлетическая гимнастика. Методика обучения:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 144 с https://urait.ru/bcode/564635 4. Колесникова О.А., Малых Н.Н. Основные приемы обучения технике плавания:методические рекомендации - Братск: БрГУ, 2024. - 17 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.%20Основные%20приемы%20обучения%20технике%20плавания.МУ.2024.pdf 5. Колесникова О.А., Малых Н.Н. Спортивные и подвижные игры в вузе:методические указания - Братск: БрГУ, 2026. - 22 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Спортивные%20и%20подвижные%20игры%20в%20вузе.МРКПЗ.2026.pdf

63	Б1.О.07.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	6. Жерносек В.В. Лыжная подготовка:Практикум - Братск: БрГУ, 2007. - 123 с.
64	Б1.О.11.03	Электроснабжение с основами электротехники	1. Щербаков Е. Ф., Александров Д. С., Дубов А. Л. Электроснабжение и электропотребление в строительстве:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 512 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=9469 2. Большанин Г.А. Теоретические основы электротехники:Методические указания по выполнению лабораторных работ на компьютеризированном оборудовании - Братск: БрГУ, 2011. - 119 с. 3. Воробьев В. А. Технология электромонтажных работ:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 123 с https://urait.ru/bcode/569175 4. Карпова Н.А., Борбат В.С., Лакеев К.А. Электроснабжение. Электрическое освещение:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2006. - 129 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Энергетика%20-%20Автоматика/Карпова%20Н.А.Электрическое%20освещение.Уч.%20пособие.2006.pdf 5. Данилов М. И., Романенко И. Г. Инженерные системы зданий и сооружений (электроснабжение с основами электротехники):учебное пособие - Ставрополь: Северо- Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2015. - 223 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457214 6. Баев В. И. Светотехника: практикум по электрическому освещению и облучению:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 220 с https://urait.ru/bcode/562632 7. Данилов И. А. Электротехника:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 412 с https://urait.ru/bcode/559467 8. Алиев И. И. Электротехника и электрооборудование: базовые основы:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 291 с https://urait.ru/bcode/563111

Индекс	Дисциплины	ИТ
Б1.О.01	История России	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.02.01	Основы российской государственности	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.02.02	Философия	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.О.03.01	Экономика	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757
		Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение

		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		7-Zip Свободно распространяемое ПО
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б1.О.03.02	Финансовая грамотность	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.03.02	Финансовая грамотность	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.04.01	Иностранный язык	Программное обеспечение для мультимедиа- лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.04.02	Деловые коммуникации	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

Б1.О.05.01	Введение в информационные технологии	Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		ПО "Среда электронного обучения 3KL" Договор 80.4/1045 от 24.11.2025г. до 05.12.2026г.
		Office Professional Plus 2010 Лицензия 49480689 от 20.12.2011
		ОС Linux Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия
Б1.О.05.02	Системы искусственного интеллекта	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Jupyterlab Свободно распространяемое ПО.
		ОС Linux Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б1.О.06.01	Математика	Python IDLE Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.06.02	Физика	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.06.02	Физика	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение

		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.06.03	Химия	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.07.01	Безопасность жизнедеятельности	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.07.02	Экология	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Avast Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б1.О.07.03	Физическая культура и спорт	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение

		Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.07.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.08.01	Инженерная графика	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.О.08.01	Инженерная графика	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Blender Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.08.02	Строительные материалы	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.08.03	Основы архитектуры и строительных конструкций	КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен

		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.08.04	Технологические процессы в строительстве	ИСС "Кодекс", "Техэксперт" Договор № 2238/752 (1086) с 01.01.2026 по 31.12.2026
		Windows 10 Pro Срок пользования неограничен Договор № 0022 от 13.01.2020
		Гарант Свободно распространяемое ПО.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Консультант Плюс Библиотека читальный зал Договор ЮНОНА №2211/2023 от 01.09. Срок действия - бессрочный доступ.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.08.05	Управление качеством в строительстве	Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.08.05	Управление качеством в строительстве	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.08.06	Правоведение (Основы законодательства в строительстве)	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.09.02	Техническая механика	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.09.03	Механика грунтов	Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение

		Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен
		КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.О.10.01	Инженерная геодезия	Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Gimp 2.0 Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		ГИС QGIS 3.16 Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		NanoCAD 25.0 Платформа Срок действия - бессрочно. Проприетарное ПО
		NanoCad GeonICS 25.0 Срок действия - бессрочно. Проприетарное ПО
		ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.02.2019г.Срок пользования неограничен.
		Inkscape Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.10.02	Инженерная геология	LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение

		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.10.02	Инженерная геология	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.11.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.11.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.11.03	Электроснабжение с основами электротехники	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Mathcad Education-University Edition Договор №2607401 от 29.11.2010г. Срок действия - бессрочная лицензия.

		Mathcad Education-University Edition Договор №2607401 от 29.11.2010г. Срок действия - бессрочная лицензия.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.01.01	История отрасли и введение специальности (по профилю)	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Программное обеспечение для мультимедиа- лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.01.02	Современные строительные материалы	LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.01.03	Основы технической эксплуатации,обслуживания и ремонта зданий и сооружений	Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия

		«Электронная обучающая система по дисциплине «Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий (ЭОС ТЭКС v. 1.00)» Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2009615814 от 19.10.2009 г. Авторы: л
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.01.04	Основы СПДС и проектной деятельности	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.01.05	Сопротивление материалов	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.01.06	Строительная механика	«Компьютерный информационно-тестовый комплекс по курсу «Строительная механика» (ГАЛИЛЕЙ)» Свидетельство об официальной регистра-ции программы для ЭВМ № 990966, М.: Роспатент, 13.09.1999 г. Авторы: Коваленко Г.В., Попов Я.Д.
Б1.В.01.07	Архитектура зданий	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Nanocad free Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

		КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.В.01.08	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		ИСС "Кодекс", "Техэксперт" Договор № 2238/752 (1086) с 01.01.2026 по 31.12.2026
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия
		Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757
		Консультант Плюс Библиотека читальный зал Договор ЮНОНА №2211/2023 от 01.09. Срок действия - бессрочный доступ.
		7-Zip Свободно распространяемое ПО
Б1.В.01.09	Строительные машины и оборудование	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен
Б1.В.01.10	Экономика строительства и основы	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение

	сметного дела	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		ГРАНД-Смета Сублицензионный договор №38ГСИ00001200с от 17.10.2016г. Срок пользования неограничен. Каф. СКИТС
Б1.В.01.11	Организация, планирование и управление в строительстве	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.01.11	Организация, планирование и управление в строительстве	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		ГРАНД-Смета версия "STUDENT" Договор № 38ГСИ000001425с/2235 от 26.11.2018 Срок пользования неограничен
Б1.В.01.12	Спецкурс по строительной механике	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.В.02.01	Автоматизированное проектирование в строительстве	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия

Б1.В.02.02	Строительная информатика	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		SCAD 21.1.9.11 (SCAD Office S64) Договор 544- 2024/1044 от 07.10.2024. На срок действия исключительных прав
Б1.В.02.03	Информационные технологии в строительстве	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		ПК STARK ES Лицензионный договор № 335 от 02.06.2016 г. Лицензия № 066105 Срок действия - по 01.06.2026 г.
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		SCAD Office 7.31 R5 Гарантийное обязательство №3505 от 16.11.2004г. Срок пользования неограничен
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Программный комплекс «Анализ напряженно- деформированного состояния элементов многоэтажного здания (ABEC v.1.0.0.1)» Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ № 2004612219, 30.09.2004 г. Авторы: Люблинский В.А., Веприкова Е.М., Астанин А.А.
Б1.В.03.01	Металлические конструкции, включая сварку	«Автоматизированная система контроля проектирования металлических конструкций промышленных зданий (Qwazar v. 1.00)» Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ № 2004612222, М.: Роспатент, 30.09.2004 г. Авторы: Вихрева Н.Е., Прохоров Е.В., Бортников В.В.
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		SCAD Office 7.31 R5 Гарантийное обязательство №3505 от 16.11.2004г. Срок пользования неограничен

		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.03.02	Железобетонные и каменные конструкции	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		SCAD Office 7.31 R5 Гарантийное обязательство №3505 от 16.11.2004г. Срок пользования неограничен
		Автоматизированная обучающая система (АОС -ЖБК) Договор с Самарским ИСИ от 10.01.1995 г. Автор: Бородачёв Н.А.
		Адаптивная среда тестирования АСТ_ТЕСТ версия 1.12.17 Свидетельство об официальной регистрации №990474. Автор Тягунова Т. Срок пользования неограничен.
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.В.03.03	Конструкции из дерева и пластмасс	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		«Информационно-тестовая программа (Expert v1.0)» Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ № .№2005612297, М.: Роспатент, 06.09.2005 г. Авторы: Гура З.И., Каташкова Е.Н., Бутина О.В.
Б1.В.03.04	Основания и фундаменты	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		SCAD Office 7.31 R5 Гарантийное обязательство №3505 от 16.11.2004г. Срок пользования неограничен
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение

		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		SmartDesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б1.В.03.05	Обеспечение безопасности зданий и сооружений	«Оценка напряженно-деформированного состояния железобетонных колонн по нелинейно деформационной модели (COLASS v.1.00)» Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2008611476, М.: Роспатент, 24.04.2008 г. Авторы: Дудина И.В., Чевская Е.А., Огородников И.А.
Б1.В.03.05	Обеспечение безопасности зданий и сооружений	«Программа по оценке надежности железобетонных ферм (FERMA, v. 1.0)» Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ № 2002611464, М.: Роспатент, 26.08.2002 г. Авторы: Коваленко Г.В., Алексеенко И.Б.
		«Пакет програма по вероятностному расчету стеновых панелей (STENA V.1.0)» Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ № 2002611465, М.: Роспатент, 26.08 200 г. Авторы: Дудина И.В., Алексеев А.В.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

		«Оценка начальной надежности железобетонных плит перекрытия и покрытия заводского изготовления (SPLIT Office v. 1.00)» Свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ № 2008611475, М.: Роспатент, 29.01.2008 г. Авторы: Коваленко Г.В., Рупасов Е.А.
		«Программа по статическому расчету одноэтажного промышленного здания с железобетонным каркасом на вероятностной основе (WEROZ v. 1.0)» Свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ №2012619096, М.: РосПатент, 08.10.2012г. Срок действия - бессрочная лицензия. (Правообладатель БрГУ)
		«Оценка надежности одно-слойных стеновых панелей с учетом нелинейных свойств материалов (NARSTEN v.1.00)» Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ № 2006611474, М.: Роспатент, 24.08.2008 г. Авторы: Жердева С.А. Зарубин Е.Ю.
Б1.В.04.01	Основы технологии возведения зданий	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Napocad free Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б1.В.04.02	Строительство зданий из монолитного бетона	NanoCAD 25.0 Платформа Срок действия - бессрочно. Проприетарное ПО
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		ИСС "Кодекс", "Техэксперт" Договор № 2238/752 (1086) с 01.01.2026 по 31.12.2026
Б1.В.04.03	Обследование и испытание зданий и сооружений	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		«Неразрушающие методы испытаний (НИКОН)» Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ № 980542, М.: РОСАПО, 11.09.1998 г. Авторы: Люблинский В.А.Б., Дунский А.А.

		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.В.04.03	Обследование и испытание зданий и сооружений	«Неразрушающие методы испытаний (НИКОН)» Свидетельство об официальной регистра-ции программы для ЭВМ № 980542, М.: РОСАПО, 11.09.1998 г. Авторы: Люблин-ский В.А.Б., Дунский А.А.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Консультант Плюс Библиотека читальный зал Договор ЮНОНА №2211/2023 от 01.09. Срок действия - бессрочный доступ.
		Консультант Плюс Библиотека читальный зал Договор ЮНОНА №2211/2023 от 01.09. Срок действия - бессрочный доступ.
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.В.ДВ.01.01	Технология реконструкции зданий и сооружений	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б1.В.ДВ.01.02	Реконструкция зданий и сооружений	Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование пространственных конструкций	SCAD Office 7.31 R5 Гарантийное обязательство №3505 от 16.11.2004г. Срок пользования неограничен
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Адаптивная среда тестирования АСТ_ТЕСТ версия 1.12.17 Свидетельство об официальной регистрации №990474. Автор Тягунова Т. Срок пользования неограничен.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

		ПК STARK ES Лицензионный договор № 335 от 02.06.2016 г. Лицензия № 066105 Срок действия - по 01.06.2026 г.
Б2.О.01(У)	Учебная (геодезическая) практика	ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.02.2019г.Срок пользования неограничен.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Inkscape Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		ГИС QGIS 3.16 Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Gimp 2.0 Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Office Professional Plus 2010 Лицензия 49480689 от 20.12.2011
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б2.В.02(П)	Производственная практика (технологическая)	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия

Б2.В.03(П)	Производственная (проектная) практика	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б2.В.04(П)	Производственная практика (преддипломная)	ГРАНД-Смета версия "STUDENT" Договор № 38ГСИ000001425с/2235 от 26.11.2018 Срок пользования неограничен
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия
		Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757
		Office Professional Plus 2010 Лицензия 49480689 от 20.12.2011
		Консультант Плюс Библиотека читальный зал Договор ЮНОНА №2211/2023 от 01.09. Срок действия - бессрочный доступ.
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Nanocad free Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.

Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	SCAD Office 7.31 R5 Гарантийное обязательство №3505 от 16.11.2004г. Срок пользования неограничен
		ЛИРА-САПР 2016 Свободно распространяемое ПО. Бессрочная лицензия
		Национальная электронная библиотека (НЭБ) Договор №101/НЭБ/2318 от 03.07.2017г до 03.07.2027г.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		NanoCAD Металлоконструкции 25.0 Срок действия - бессрочно. Проприетарное ПО
		ГРАНД-Смета, Студент Договор 38гси863 от 24.09.2025 Срок действия 01.10.2025-30.09.2026
		NanoCAD Стройплощадка 25.0 Срок действия - бессрочно. Проприетарное ПО
		SCAD 21.1.9.11 (SCAD Office S64) Договор 544- 2024/1044 от 07.10.2024. На срок действия исключительных прав
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		STARK ES 2023, Металл 4.4, Одиссей 3.0, TouchAt/Poseidon 2/0 Договор 133/0723 от 22.08.2024. Срок действия - 5 лет (согласно абзацу 2 пункта 4 статьи 1235 ГК РФ)
		Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия
		ПО "Антиплагиат.ВУЗ 5.0" Договор № 1023 от 18.11.2025 г. Срок действия с 02.12.2025г. по 01.12.2026г.
		ГРАНД-Смета Сублицензионный договор №38ГСИ863 от 24.09.2025г.
		NanoCAD 25.0 Платформа Срок действия - бессрочно. Проприетарное ПО
		Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757

ФТД.01	Формирование доступной городской среды	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
ФТД.02	Технологическое предпринимательство	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.
		7-Zip Свободно распространяемое ПО
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757
Б1.О.02.03	Психология социального взаимодействия	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия